

國立臺灣海洋大學 109 學年度第 1 學期第 4 次行政會議紀錄

時間：109 年 12 月 10 日（星期四）上午 9 時

地點：行政大樓第二演講廳

出席人員：詳簽到單

主席：許校長泰文

紀錄：汪素珍、陳祉吟

壹、頒獎

單位	姓名	職稱	獎項	獎金
河工系	許泰文	講座教授	中華民國力學學會 109 年「孫方鐸」獎章	—
海生所	黃將修	教授	109 年臺法科技獎	許校長另予獎勵 5 萬元
電機系	謝易錚	副教授	2020 年全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽智慧機器組第一名	許校長另予獎勵 1 萬元
養殖系	呂明偉	教授	科技部法人鏈結產學合作「績優案源獎」第二名	許校長另予獎勵 1 萬元

教育部「U-start 創新創業計畫」		
頒獎對象	獎項	獎金
「海洋廢人」學生創業團隊	績優團隊	30 萬元創業基金
產學營運總中心	輔導創業團隊成效卓著	—

貳、校長報告

- 一、為爭取科技部 110 年度國家型「學研中心」專案計畫，校內團隊先期規劃布局長達半年，近兩個月已完成大部份之整合，將以「造船與水下技術」為主體，運用本校空蝕水槽與水下智慧系統，並結合臺灣大學、交通大學及高雄科技大學等校相關專業領域教授群共同參與。在此感謝莊副校長季高、蔡主任履文，以及方志中、高瑞祥與高聖龍等老師們的辛勞！計畫若獲爭取成功，本校將擁有 3 個國家型頂尖中心，全國排名可望提升至第 8。
- 二、為正視各學系（所、組、學位學程）教師員額配置及部分系所超額等問題，各學院系所之競爭力及超額人數業已盤點完成。未來各教學單位若遇教師退休出缺，或有延攬師資需求，將據以綜合考量，所提聘任人選務請考量其「學術能力」、「科技部計畫能力」、「產學能力」及「國際化能力」

等重要因素。若為本校畢業之校友，應出國進修 2 年以上，避免因專業過於相近致減弱跨領域專業與競爭能力。

三、科技部補助研究計畫件數乃綜合大學重要指標，若能擴大本校計畫申請母數，審核通過率將可相對提升。敬請各學院系所主管積極鼓勵所屬教師研提申請，亦請全體教師同仁同心協力，以整體提高本校計畫件數與經費。

四、校友乃學校重要資源，希望各位主管同仁儘量撥冗參與校友中心所辦相關活動，與校友熱絡互動，傾聽校友聲音，協助校友進修或業務推展，藉由交流獲取支持，以爭取更多募款，提高學生獎學金額度，提升國際化程度並促進校務建設與發展。

五、行政會議屬單位主管重大例行會議，務請排除萬難與會共商校務，若確不克出席請事先請假，並請指派副主管或二級主管代理參加。

六、近期新冠肺炎疫情持續升溫，為防疫考量，本校仿照其他大學之作法，今年暫停辦理全校年終餐會，惟為感謝全體同仁一年來的辛勤付出，秘書室將再行研議慰勞方案。

七、本校教職員通訊錄請人事室務必於 109 年 12 月底前更新完成。

參、上次會議決議執行情形

一、請圖資處積極主動協助全校各單位網頁之製作，每個月協助完成 2 個學院之網頁，提供給該院所屬系所參照，俾利加速全校網頁之建置。

圖資處執行情形：

網頁一致化(教學組)

1.已於109年10月30日及11月5日舉辦兩場行政與學術單位說明會，會中說明網頁一致化、網頁檢核機制以及各項指標來源依據，並進行 rpage 系統操作教學。

2.109年10月22日至11月3日期間，檢視全校各單位網頁內容，並制定各單位自評項目，且於11月9日彙整全校自評結果。

3.公版設計：已請公關協助填寫廠商設計問卷，並於11月12日回覆廠商，廠商彩稿設計中。

4.現正調查各單位 rpage 網站需求、epage 轉 rpage 需求、工讀生協助轉移需求，預計於11月18日結束統計。

5.109年11月24日上午9時30分於本校行政大樓第二演講廳召開相關會議，由莊副校長主持，會中邀集各處及學院系所秘書、各單位網管人員與會，討論內容如下：

(1)海大首頁前導頁連結更新：

A.系所-新增項目：系所願景(教育目標)、教育特色、老師專長。

B.系所-調整項目：特色研究(原研究成果)、畢業出路(原就業願景)。

(2)網頁框架建置：

A.行政單位：需有 banner(輪播)、公告區塊，除放置執行工作項目外，要展現成果並預告重要消息。

B.學術單位(系所)：

(A)師資陣容頁面需放老師照片。

(B)需有 banner(輪播)。

(C)公告區塊要展現成果並預告重要消息。

(D)使用 rpage 建置單位網頁。

圖資長補充報告：

1. 各單位網頁更新情形如下：

(1) 行政單位：教務處、學務處、國際處已正式使用 rpage，研發處、圖資處、總務處微調中。

(2) 教學單位：2 個單位微調中、10 個單位協助轉移中、3 個單位自行搬移中。

(3) 公版預計於 12 月 14 日執行套版作業。

(4) 因全校單位眾多，故圖資處將組成 1 個團隊，預計 12 月底協助完成全校各單位將舊網頁搬至新網頁。

(5) 感謝校長協助，目前已籌足經費，讓 rpage 可以授權給全校使用。

2. 海大人才學術庫目前已完成 80%，但部分計畫及期刊論文資料仍須採人工方式進行判斷處理，敬請各位系所主管及老師能夠協助進行更新。

校長裁示：

1. 校內目前網頁製作良好單位包括海洋工程科技中心、海洋中心及運輸系，可提供其他單位參考。網頁內容應以靈活標題並搭配圖檔動畫或照片，勿用太多文字呈現，俾吸引一般民眾目光，並讓瀏覽者一目了然，迅速瞭解單位概況。

2. 敬請圖資處持續推動網頁統一化，各單位網頁更新時，中英文版應同時修正，學校主管名片亦應統一格式，請主任秘書與各學院院長協助敦促各單位進度。

二、實驗室安全至關重大，有關提列一級危險實驗室以及老舊毒化物管理問題，請參考外校作法，儘速訂定本校相關規則並切實執行。

職安衛中心執行情形：

1. 有關老舊欲報廢清運之毒化物，依106年教育部及環保署聯合辦理「高級中等學校及大專校院毒性有害事業廢棄清理計畫」全面調查本校囤積化學品，106年12月計回報410公斤，並由總務處環安組分別於108年、

109年依廢棄物清理法送成大廢棄處理563公斤。本專案已經結束，爾後實驗室有廢棄藥品，應遵循環保法規，請總務處環安組協助清運。

2. 毒性化學物質運作及申報為全國依法統一的做法，每3個月向環保組系統申報，本中心定期通知各作業場所確實清點申報。
3. 為加強全校化學品管理，自108年1月開始所有化學品採購，須於教育部化學品管理系統填報登錄後方能核銷，化學品已從源頭管理。
4. 實驗試驗場所及工作場所皆有一定的風險，本校訂有工作守則要求所有教職員工皆必須依法遵守，包括個人防護具、氣櫃、標示、廢棄物、環境、機械設備、氣體安全、自動檢查、電氣安全、教育訓練、化學品管理及實驗室應有事項等，皆有明確規範，本中心將更積極到各單位進行教育訓練宣導，並進行不定期工作場所巡查及定期進行年度外部稽查，要求相關單位改進。
5. 本中心訂於109年12月9日（星期三）召開相關會議討論相關措施，並請張副校長主持，會議結論另案報告。

職安衛主任補充報告：

關於109年12月9日(星期三)張副校長主持之災害跨單位討論會議重要決議如下：

1. 職安衛中心研提之「建構實驗室安全，防止災害發生之改進方式(草案)(第一階段改善方案)」，將持續改善。
2. 對於現況資源不足較困難執行的部份，列為中長期改善目標。
3. 有關近期發生災害之實驗場所後續災後重建的協助方案，中心將協助該單位執行實驗室安全風險評估，建置符合法規規範，安全的實驗場所。

校長裁示：

實驗室危險程度可分成1至3級，為有效提升安全程度，可評估安裝預警系統之可能性。

三、請人事室研議修正相關辦法，簡化本校退休教師兼課之續聘程序。

人事室執行情形：

依大學法及參照他校現行之聘任程序，爰本校兼任教師之聘任程序，除提出員額申請外，並請依教師聘任程序提送各級教師評審委員會審議。

肆、行政及教學單位報告事項

- 一、教務長報告：[\(詳如附件一 第9頁\)](#)
- 二、研發長報告：[\(詳如附件二 第18頁\)](#)
- 三、學務長報告：[\(詳如附件三 第23頁\)](#)

- 四、總務長報告：[\(詳如附件四 第 30 頁\)](#)
- 五、圖資長報告：[\(詳如附件五 第 44 頁\)](#)
- 六、國際長報告[\(詳如附件六 第 55 頁\)](#)
- 七、主任秘書報告：[\(詳如附件七 第 57 頁\)](#)
- 八、人事室主任報告：[\(詳如附件八 第 61 頁\)](#)
- 九、主計主任報告：[\(詳如附件九 第 63 頁\)](#)
- 十、體育室主任報告：[\(詳如附件十 第 73 頁\)](#)
- 十一、職業安全衛生中心中心主任報告：[\(詳如附件十一 第 76 頁\)](#)
- 十二、產學營運總中心中心主任報告：[\(詳如附件十二 第 82 頁\)](#)
- 十三、馬祖行政處處長報告：[\(詳如附件十三 第 88 頁\)](#)
- 十四、海運暨管理學院院長報告：[\(詳如附件十四 第 89 頁\)](#)
- 十五、生命科學院院長報告：[\(詳如附件十五 第 93 頁\)](#)
- 十六、海洋科學與資源學院院長報告：[\(詳如附件十六 第 97 頁\)](#)
- 十七、工學院院長報告：[\(詳如附件十七 第 101 頁\)](#)
- 十八、電機資訊學院院長報告：[\(詳如附件十八 第 104 頁\)](#)
- 十九、人文社會科學院院長報告：[\(詳如附件十九 第 108 頁\)](#)
- 二十、海洋法律與政策學院院長報告：[\(詳如附件二十 第 115 頁\)](#)
- 廿一、共同教育中心中心主任報告：[\(詳如附件二十一 第 117 頁\)](#)
- 廿二、海洋中心中心主任報告：[\(詳如附件二十二 第 121 頁\)](#)
- 廿三、臺灣海洋教育中心中心主任報告：[\(詳如附件二十三 第 122 頁\)](#)
- 廿四、海事發展與訓練中心中心主任報告：[\(詳如附件二十四 第 126 頁\)](#)

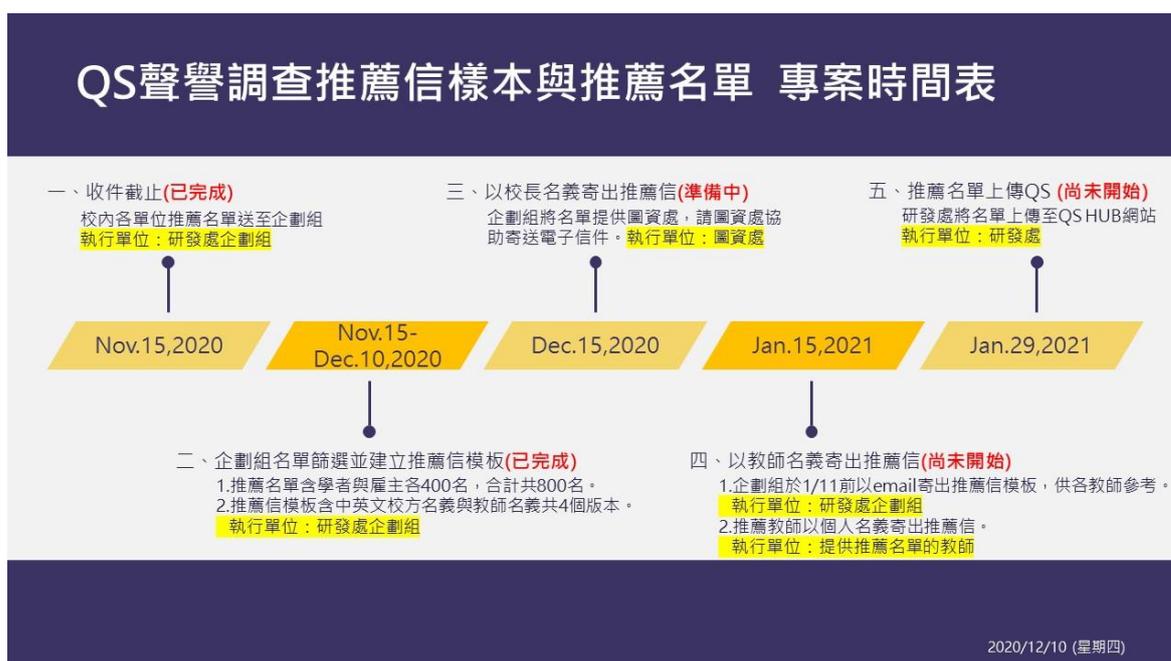
伍、報告事項討論

一、教務長補充報告：

感謝資訊工程學系趙志民主任於 109 年 11 月 16 日自主進行招生策略講座分享，在此呼籲各系所皆能積極主動辦理招生活動，並建議製作簡單有力的小禮物，以加深高中學生對本校良好印象，教務處將全力支持相關經費。

二、研發長補充報告：

(一) QS 聲譽調查推薦信模板與推薦名單專案時間表如下圖所示：



(二) 本處於 12 月 4 日接獲科技部生科司來電，告知本校有關實驗動物之照顧有違動物保護法的規定，將於明年 2 月再次查核，若仍未獲通過，該司將終止所有補助計畫。由於事關重大，除已轉知生命科科院因應改善之外，亦請學校與所有生科院老師注重此事。

三、總務長補充報告：

- (一) 近期陰雨綿綿，部分建築物發生局部漏水問題，為維護師生安全，總務處將以施打止水針方式先予處理，亦請各管理單位以封鎖線標示禁止行走區域，提醒行人留意地面濕滑。
- (二) 因連日大雨，校園邊坡恐有坍塌之虞，謹提醒全校教職員生避開危險區域停車，以確保人車安全。

四、生命科學院院長補充報告有關陸生動物實驗中心改善措施：

- (一) 已針對違反動物保護法之實驗計畫進行計畫審核後監督(簡稱 PAM)，並要求該計畫主持人提出說明及「動物實驗變更申請表」。
- (二) 陸生動物實驗中心針對此案已增加兼任助理進行巡查，獸醫師也將加強巡查及 PAM 頻率以抑止此類情形發生。
- (三) 未來農委會動物科學應用機構查核當日，將要求各計畫主持人於校內等候通知，若有要事不克到校，則需請相關研究人員出席說明。
- (四) 修訂陸生動物實驗中心使用細則，增訂各項罰則，落實中心管理。

- (五) 本校實驗動物照護及使用委員會(簡稱 IACUC)主任委員將由生命科學院院長擔任，以提升行政位階。IACUC 獸醫師不再兼任主任委員，專司本校動物房舍督導巡檢、PAM 及動物實驗技術諮詢。
- (六) 通過 1. 違反實驗動物福祉通報及處理標準作業要點、2. 實驗動物疼痛評估、人道終止點、麻醉及安樂死方法、3. 實驗動物照護及使用委員會 PAM 標準作業要點，修正 1. 獸醫師巡房報告、2. 動物實驗申請表、3. 動物實驗變更申請表，強化本校 IACUC 功能。
- (七) 爭取學校補助經費，以改善陸生動物實驗中心之硬體部分的缺失。
- (八) 續辦「實驗動物飼養管理及操作技術」課程、增設其他動物實驗講習，規定有進行動物實驗之學生全程參與，教育學生正確動物實驗的觀念。

陸、提案討論

提案一

提案單位：教務處

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學演講費用支付標準」部分條文，提請審議。

說明：

- 一、因應行政院修正「國內出差旅費報支要點」，配合修正本要點有關交通費及住宿費之相關規定。
- 二、檢附修正條文對照表及現行條文(詳如附件二十五 第 127 頁)。

決議：照案通過。

※檢附修正後條文(詳附件二十五~一 第 129 頁)

提案二

提案單位：教務處

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學研究所畢業生考試委員津貼支給標準」第三點條文，提請審議。

說明：

- 一、因應行政院修正「國內出差旅費報支要點」，配合修正本支給標準有關口試委員交通費檢據核銷說明。
- 二、檢附修正條文對照表及現行條文(詳如附件二十六 第 130 頁)。

決議：照案通過。

※檢附修正後條文(詳附件二十六~一 第 131 頁)

提案三

提案單位：人事室

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學彈性上班實施要點」第五點及第八點條文，提請審議。

說明：

- 一、依本校 109 年 9 月 17 日第 3 屆第 3 次勞資會議決議辦理。
- 二、經勞資雙方代表審慎討論後，擬修正本校彈性上班實施要點第五點第三款，刪除「每人每月申請以一次為限，超過部分應以請假方式辦理」，並新增「歸責於個人因素而漏刷卡者，列入年終考績(核)之參考」等文字修正。
- 三、本要點第八點：「同仁請休假或彈性休假中，因業務需要，經主管通知，應即銷假上班，未休假或彈性休假期日期得另擇期休假。」之規定，依上述會議決議增訂但書：「但適用勞動基準法之同仁，經協商辦理之。」
- 四、檢附修正條文對照表及現行條文（詳如附件二十七 第 132 頁）。

決議：照案通過。

※檢附修正後條文（詳附件二十七~一 第 136 頁）

提案四

提案單位：共同教育中心

案由：因應共同教育中心華語中心更名為「語言中心」，擬修正「國立臺灣海洋大學共同教育中心華語中心設置辦法」，提請審議。

說明：

- 一、本設置辦法修正案業經本中心 109 年 9 月 29 日 109 學年度第 1 學期中心會議決議通過。
- 二、本中心原「華語中心」更名為「語言中心」案，業經 109 年 11 月 12 日本校 109 學年度第 1 學期第 3 次行政會議決議通過。
- 三、本辦法修正案若經本次會議通過後，將俟本校組織規程修正條文核定後公布生效。
- 四、檢附修正條文對照表及現行條文（詳如附件二十八 第 138 頁）。

決議：照案通過。

※檢附修正後條文（詳附件二十八~一 第 141 頁）

柒、臨時動議：無

捌、散會：10 時 30 分

附件一 教務處報告事項

- 一、110 學年度碩士班考試入學報名日期為 109 年 12 月 01 日起至 110 年 01 月 21 日止，應試日期為 110 年 02 月 06 日。
- 二、特殊選才考試：本校共 23 個招生學系組、每系招收 2-5 名，及 21 名願景計畫弱勢外加名額，共招生 79 名。報名情形：共 419 名考生報考資格審核通過。
- 三、109 學年度寒假轉學考試，招收名額 176 名，包含：日間學制 136 名、進修學士班 40 名，及 42 名退伍軍人外加名額。報名日期：109 年 12 月 1 日起至 109 年 12 月 15 日止。
- 四、資工系於 109 年 11 月 16 日進行「招生策略-從規劃到執行」講座，以「資工系之種子教師制度」、「系務研究分析運用」、「招生宣傳之方式」、「個人申請書審及面試做法」為大綱，分享系上招生策略、招生經驗與成效，供各學系參考交流並精進學習不同的招生方式。
- 五、為防止學術抄襲，提昇本校研究生論文品質，本校於 109 學年度第 1 學期教務會議通過，自 109 學年度第 2 學期起，本校博碩士班研究生離校前須完成學位論文原創性比對。
- 六、為避免影響退休教師鐘點及學生選課權益，兼任教師若為本校退休教師，務請開課單位確認教師鐘點費是否超過法定基本工資，教務處已會同人事室協請圖資處於教學務系統新增退休教師鐘點檢核機制，於各教學單位開課同時由系統一併計算檢核。
- 七、教育部核定 110 學年度碩士在職專班各系所核定招生名額計 294 人，半導體、AI、機械領域擴充名額 8 人，合計 302 人。招生簡章已於 11 月 11 日公告並提供下載。109 年 12 月 1 日至 110 年 5 月 11 日報名。
- 八、110 學年度碩士在職專班招生名額 294 人，半導體、AI、機械領域擴充名額 8 人，合計 302 人。報名日期：109 年 12 月 1 日至 110 年 5 月 11 日。
- 九、教育部 110 年教學實踐研究計畫於 11 月 23 日開始徵件，校內計畫截止時間為 12 月 15 日，12 月 22 日前發函報部。本校於 11 月 16 日、11 月 20 日、11 月 26 日及 11 月 30 日邀請師資培育中心教師擔任專家諮詢，提供教師教育理論撰寫方向。
- 十、教師社群：共籌組 5 組跨校教師社群，其中國北大北區跨校教師社群 2 組，臺北聯合大學系統 3 組。
- 十一、大暑計畫：109 年度複審得獎名單出爐，共計 66 位師生獲獎，總計獎金 95,000 元整，將於 12/9 辦理頒獎典禮。

招生組

一、研究所招生業務

- (一) 110 學年度博士班甄試入學錄取情形：招生名額 30 名、報考資格審核通過人數 22 名、正取錄取人數 17 名，共 13 名招生名額流用至考試入學使用。
- (二) 110 學年度碩士班甄試入學錄取情形：招生名額 497 名、報考資格審查通過人數 840 名、正取錄取人數 472 名，共 25 名招生名額流用至考試入學使用。
- (三) 110 學年度碩士班考試入學簡章公告及報名資訊：已於 109 年 11 月 11 日公告簡章，報名日期為 109 年 12 月 01 日起至 110 年 01 月 21 日止，應試日期為 110 年 02 月 06 日。詳細資訊請參見招生資訊網 <https://admission.ntou.edu.tw/info.aspx?v=2094>。

二、大學部招生業務

(一) 特殊選才考試

1. 本校共 23 個招生學系組、每系招收 2-5 名，及 21 名願景計畫弱勢外加名額，共招生 79 名。

2. 報名情形：共 419 名考生報考資格審核通過，資訊工程學系 60 位最多，其次為電機系 44 位、機械系 36 位。
3. 考試方式：初試為書面審查，複試採面試方式。
4. 口試日期為 109 年 12 月 4 日，放榜日期為 109 年 12 月 17 日。

(二) 四技二專招生：

110 學年度四技二專「特殊選才」、「甄選入學」及「技優保送」招生簡章，已於 109 年 11 月 11 日校對完成。特殊選才已於預計於 109 年 11 月 26 日公告簡章。技專其他簡章將於 109 年 12 月 10 日於網頁公告。

(三) 110 學年度「繁星推薦」、「個人申請」及「考試分發」簡章已開始發售，本校代售地點為行政大樓三樓招生組及濱海校門警衛室。

(四) 110 學年度運動成績優良甄審(外加名額)調查表業經體育室統籌規劃，由本組彙整並於 109 年 11 月 5 日完成系統填報作業。

1. 招生名額：共計 25 名。
2. 招生學系：航管系、運輸系、養殖系、食科系、生科系、海洋系、環漁系、機械系、通訊系、海洋觀光系、法政系、文創系、經管系、航管系進修學士班航管組、航管系進修學士班資管組、食科系進修學士班。
3. 招收運動項目：籃球、橄欖球、游泳、帆船、羽球、網球。

(五) 109 學年度寒假轉學考

109 學年度寒假轉學考試，採書面審查方式辦理，本考試預計招收 176 名一般生名額，包含：日間學制 136 名、進修學士班 40 名，及 42 名退伍軍人外加名額。宣傳本考試：包含公文宣傳，電子看板播放等，希望將本考試訊息讓考生廣泛周知。寒假轉學考試重要日程如下：

1. 簡章公告日期：109 年 11 月 11 日。
2. 報名日期：109 年 12 月 1 日起至 109 年 12 月 15 日止。
3. 放榜日期：110 年 1 月 18 日。
4. 網路登記就讀意願：110 年 1 月 18 日至 110 年 1 月 25 日。
5. 報到日期：110 年 2 月 3 日。

三、委辦考試業務_110 學年度高中英語聽力測驗

110 學年度高中英語聽力測驗訂於 109 年 10 月 24 日及 109 年 12 月 12 日舉行兩次考試，第二次考試基隆考區考生人數共計 668 人。試務工作協調於 109 年 11 月 30 日於基隆女中召開，並於 109 年 12 月 7 日上午辦理監試說明會。

四、招生專業化

於 109 年 11 月 16 日召開招生專業化 109 學年度第一次會議，針對 110 學年度個人申請相關執行項目、111 考招制度變革、111 尺規、模擬審查暨模擬評分輔助系統工作坊、高中觀課活動做相關之宣導及說明。

五、大學院校協助高中優質精進計畫

(一) 學生多元素養培育

海洋科技課程：109 年 11 月 6 於本校辦理，參與系所教授為電機系譚仕煒、謝易錚；機械系林正平、林育志、吳俊毅；食科系張君如；生科系鄒文雄，共 28 位國立基隆高中海科班、實驗班學生參加。

(二) 八斗高中弱勢陪讀計畫

109年11月2日至11月30日共辦理13次陪讀課程，每週一至週四，共4位海大學生參加，參加學生為通訊系李聚佑、食科系謝卓廷、食科系何恩綺、運輸系何舜煜，八斗高中約20位同學參與。

(三) 大學協助高中優質精進成果分享會

109年11月11日於本校第二演講廳辦理，共17所高中職校的校長、師長、學生及家長參加及交流。

(四) 高中人才培育專班：

三學期課程，分「生物班」及「AI班」二班，生物班24人、AI班28人，共52人。本學期(109I)為第二學期課程，至11月21日前共完成6堂課及1次參訪。

六、招生活動及宣導

(一) 資工系「招生策略-從規劃到執行」講座：

本校資工系於109年11月16日進行「招生策略-從規劃到執行」講座，以「資工系之種子教師制度」、「系務研究分析運用」、「招生宣傳之方式」、「個人申請書審及面試做法」為大綱，分享系上招生策略、招生經驗與成效，供各學系參考交流並精進學習不同的招生方式。

(二) 種子教師校外招生宣導講座：109年1月截至11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	教師
1	新北市立新莊高中	校系簡介&招生宣傳(食科系簡介)	109年11月4日(三)	食科系方銘志老師
2	台北市立大直高中	校系簡介&招生宣傳(食科系簡介)	109年11月12日(四)	食科系張祐維教授
3	新北市立華江高中	校系簡介&招生宣傳(資工系簡介)	109年11月12日(四)	資工系丁培毅教授
4	新北市立永平高中	校系簡介&招生宣傳(通訊系簡介)	109年11月20日(五)	通訊系王和盛教授
5	國立基隆高中	校系簡介&招生宣傳(河工系簡介)	109年11月20日(五)	河工系陳泰安教授
6	國立華僑高中	校系簡介&招生宣傳(電機系簡介)	109年11月25日(三)	電機系謝易錚教授

(三) 高中自辦或各縣市政府舉辦之升學博覽會：自109年1月截至11月底止，所參與之升學博覽會如下表所示：

No	學校	日期	時間
1	台中市華盛頓高中 (靜態博覽會)	109年11月4日(三)	
2	桃園市立大溪高中	109年11月6日(五)	09:00~12:00
3	桃園市私立六和高中 (靜態博覽會)	109年11月19日(四)	
4	新北市立雙溪高中	109年11月20日(五)	13:00~15:00
5	桃園市立南崁高中 (靜態博覽會)	109年11月21日(六)	

(四) 高中師生蒞校參訪：109 年 1 月截至 11 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	桃園市私立治平高中	圖書館、體育館、教學中心、校史博物館	109 年 11 月 20 日(五)	09：30~11：30

註冊課務組

- 一、為防止學術抄襲，提昇本校研究生論文品質，本校於 109 學年度第 1 學期教務會議通過，自 109 學年度第 2 學期起，本校博碩士班研究生離校前須完成學位論文原創性比對。
- 二、期中預警作業(11/16-11/30)，業以 11 月 4 日 MAIL 通知全校授課老師相關作業程序。12/1 下載期中預警資料分析並陳核鈞長。
- 三、1091 學期日間學制轉系及轉所於 109 年 11 月 11 日至 11 月 25 日受理申請，截至 11 月 24 日止，大學部學生申請轉系計有 19 名，12 名完成申請程序，碩、博班各 1 位學生申請轉所，預計於 12 月 21 日召開放榜會議，
- 四、為配合生輔組舉辦的冬季畢業典禮，本組已於 11/16 提供預計畢業生名單予生輔組參考，後續將兩星期提供最新資料供參。
- 五、108 學年度畢業生及 109 學年度新生教育程度填報作業，註冊課務組依臺教統(一)字第 1090018562 號函通知業以 109 年 11 月 15 日前辦理網路系統報送完妥。
- 六、109 年度大專校院學生基本資料庫填報作業，本組已於 11/13 前將在學生、畢業生、休學生及退學生明細提供予實就組匯入學基庫系統。
- 七、為避免影響教師鐘點及學生選課權益，註課組於 11 月 16 海教註內字第 0050 號通知，請各系所兼任教師開設課程特殊簽核，於通知期限內完成，兼任教師若為本校退休教師，務請開課單位確認教師鐘點費是否超過法定基本工資，教務處已會同人事室協請圖資處於教學務系統新增檢核機制，預計 110 學年起，於各教學單位開課同時由系統一併計算檢核。

學術服務組

- 一、系所教學品保(評鑑)：

本組製作 110 年系所教學品保作業資料問題集，並於 11 月 13 日以電子郵件寄發於相關單位，後續預計每 1~2 周更新問題集，協助系所釐清相關問題並順利進行報告撰寫。
- 二、臺北聯合大學系統-系所教學品保工作坊：

本組於 11 月 18 日完成辦理臺北聯合大學系統之系所教學品保工作坊，當日由林泰源教務長擔任主席，會議中與台北醫學大學、台北科技大學以及台北大學等三校進行系所教學品保經驗交流，獲益良多。
- 三、教學評鑑
 - (一) 109 學年度第 1 學期教學評鑑意見調查，將於 109 年 12 月 8 日~109 年 12 月 23 日實施，本次完成填答同學，可提前於 109 年 12 月 24 日進行第二階段電腦選課作業。
 - (二) 108 學年度第 2 學期教學評鑑獎勵(個人組)抽獎，業於 109 年 11 月 26 日(四)假行政大樓第 1 演講廳，針對符合抽獎資格學生(填答率 100% 同學，本次共有 4,051 人)，舉行公開之抽獎儀式，由電腦隨機抽出 116 名，得獎同學親至學術服務組領取，領獎時間自即日起至 109 年 12 月 25 日(五)止。
- 四、校級教學優良教師：本組業於 109 年 11 月 4 日發函各學院(含共教中心)辦理 109 學年度院級教學優良教師遴選作業，並於 110 年 1 月 31 日前將初選結果_校級候選教師提名名單送回本組，以利進行校級教學優良教師複選作業。

五、協助會考業務：生命科學暨生物科技學系辦理之「109 學年度第 2 次化學會考」於 109 年 12 月 9 日（三）下午 18:00~19:30 舉辦，參加會考人數為 700 人，於海事大樓、生科院、技術大樓、海空大樓等設置 17 間試場，學術服務組協助考試學生座位安排資料建檔、試卷印製等試務工作。

六、109 學年度第 2 學期教師升等審查作業，煩請各系所於 109 年 12 月 15 日前繳交「送審人資料綜合評量表」及「教師升等名冊」送教務處學術服務組，本組將協助送審教師資料評分事宜，預於 110 年 1 月 4 日將升等教師之「送審人資料綜合評量表」送回各系所進行初審作業。

七、校務研究

（一）校務研究資料倉儲及平台建置：匯入教育部建立之「全國大學校院校務資料庫」，內含學生、教師、職員、研究、校務等面向之基本資料，並建置校務研究圖像化平台，除提供各系所、行政主管使用外，亦可作為校內推動系所教學品保之重要資訊平台。目前已建置完成 90 個模組（含校庫模組 82 個及其他議題模組 8 個），每學期全面更新資料乙次，目前更新至 1082 學年期，109 年 11 月 20 完成資料更新至 1091 學年期。（平台網址：<http://bit.ly/ntou-ir>）。（模組名稱請參照下表）。

校務公開辦學之數據應用模組數

模組屬性	模組數量
學	29
研	20
校	20
教	9
職	4
議題分析	8

（二）高教深耕計畫協助事宜：教育部來文需協助修改質性指標，109 年 9 月 21 日協助修正計畫書內容，依委員意見分年度呈現目標值及達成值，已修正完成 107 及 108 年度之目標值及達成值，並完成 109-111 年度各年度之目標值。

（三）結合教學品保評鑑效標之分析模組建置：108 年 8 月底依教學品保之評鑑效標，完成建置 18 項分析模組，將視各系所操作情況，再行規畫平台操作與分析模組工作坊，屆時亦敬邀各系所主管和承辦同仁撥冗與會。109 年 11 月中旬因應系所需求，於 17 個公開資訊模組新增原始資料下載功能。

（四）其他校務研究相關交辦事宜：

1. 校務研究相關分析：包含進行提前畢業相關分析（因應校長法規修訂的政策調整需求）、被當課程比率、延畢生人數與繳交學費分析、因應休退學法規修訂需求分析、特殊選才學生參加補強教學、班排及二一等數據分析，支援海大年報產製，更新績效報告內所有分析圖表數據至 1082 學期。
2. 配合招生組與暨大合作「高中學習歷程資料與大學 IR 結合之應用分析」研究，109 年 10 月底收到暨大提供之本校新生高中歷程資料，將與招生組開會討論需分析議題，再進行資料串接，產生招生專業化分析資料，提供系所做為個人申請審查資料之參考依據。
3. 配合臺灣校務研究專業協會(TAIR)發行專書，本校撰寫主題為「國立臺灣海洋大學校務研究機制於招生相關策略之應用」，本書全名為「臺灣校務研究之招生策略」，

109年9月5日出版，目前已在各通路發售，11月初收到四冊紙本專書，一本提供給招生組參酌，另三本收藏於本組會議室。

4. 配合教學中心「110年教學實踐研究計畫徵件」活動，提供教師諮詢有關教學評鑑及學生學習成效相關資訊。109年11月16日提供廖柏凱老師教學評鑑及成績班排百分比等相關分析資料。

八、講義及公務用影印：統計自109年10月29日至109年11月25日止，講義影印合計8,161頁。

九、試卷影印：統計自109年10月29日至109年11月25日止，影印合計29,400頁。

實習暨就業輔導組

一、就業輔導

- (一) 北分署「109年度大專校院職場參訪計畫」

申請北分署「109年度大專校院職場參訪計畫」，帶領不分系40名學生於本年11月28日參訪阿榮影業股份有限公司。

- (二) 就業實戰力工作坊計劃

108學年度上學期嘗試於周六辦理兩場新式輔導活動—實戰力工作坊計劃，透過與勞動部青年就業達人班計劃合作，辦理於學生活動中心原民廳。

- (三) 2021年校園徵才博覽會

本校預計於2021年3月18日在育樂館辦理校園徵才博覽會，已廣發訊息並與廠商聯系、並設置報名網站與金流，目前已有16家廠商完成報名。除徵才博覽會外，同時於2021年3月8日至26日辦理各企業廠商徵才說明會，待12月中開放招商報名。

二、海上實習

- (一) 107年進階、108年3+1及進階、109年3+1商船、輪機2系學生海上實習者計有57位，其中長榮海運30位為最多，另有2位錄取伯威海事工程同學於11月7日至歐洲海事工程船實習(統計至11月24日止)。

- (二) 109年海上進階實習：109年共有11家航運公司提供本校海上實習名額共113名，以長榮海運35位名額最多。本次有45位同學申請，已錄取2位(中鋼運通1位、萬海航運1位)，其餘航商陸續辦理實習生面試中。

- (三) 長榮海運公司於109年11月23日至本校辦理實習生座談會，會議中由長榮公司李華榮副協理、張枝成課長、劉文祥課長及蘇麒偉船長與學生分享實習經驗及Q&A。

- (四) 肺炎疫情因應：本組密切關心海上實習同學回台時間，除通知同學應盡快回報資料於衛生保健組外，並告知回台同學需於入境21天後才可到校。

三、陸上實習：

- (一) 各公司機關實習機會，均已公告於本組實習資訊網，請各單位鼓勵學生參與。

- (二) 本校學生申請國立海洋生物博物館110年寒假實習者，共有11位(環漁系3位，養殖系5位，生技系3位)，將於12月11日公告錄取名單。

- (三) 為提升教師赴產業見習，教學卓越計畫之「學術與產學實務鏈結計畫」，目前共計2系所7位老師申請(機械6位、生技所1位)共12件，歡迎各學術單位儘速辦理申請。

進修推廣組

一、學位班

- (一) 招生業務

1. 教育部核定110學年度進修學士班招生名額139人，原住民外加名額3人。

2. 教育部核定 110 學年度碩士在職專班各系所核定招生名額計 294 人，半導體、AI、機械領域擴充名額 8 人，合計 302 人。招生簡章已於 11 月 11 日公告並提供下載。109 年 12 月 1 日至 110 年 5 月 11 日報名。
3. 教育部同意商船學系學士後多元專長培力課程專班 110 學年度續招，名額 60 名。輪機工程學系學士後多元專長培力課程專班，110 學年度續辦申請及成果報告書報部申請中。

(二) 註冊課務業務

1. 配合教育部，提供生活輔導組 108/8/1~108/11/30 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)。提供 1082 書卷獎名單。
2. 109-1 期中學分費未繳納 18 人已發 mail 請系所辦公室協助聯繫學生繳費。

二、推廣教育業務

(一) 學分班：預定至桃園開辦學分班，已與相關同仁現場勘查場地。

(二) 研習班：109 年第 1 期開設 18 班，11 班開班，7 班未開班，課程總收入 15 萬 4,581 元。109 年第 3 期開設 19 班，2 班上課中，14 班已結束，3 班未開成，課程總收入 80 萬 5,034 元。大學新生開設暑期研習班課程總收入 64 萬 8,192 元。109 年第 4 期開設 12 班，9 班上課中，3 班未開成，課程總收入 12 萬 963 元。

三、樂齡大學：授課教師帶學員至海科館參訪，欣賞 3D 動畫電影，還有特殊的展覽，展覽題目為北科大 x 光寶 x 南臺科大海廢創意設計展，利用海洋的廢棄物重新設計創意燈具，希望大家對生態永續與海洋保育的重視，所有創意設計令學員嘆為觀止。

教學中心

一、教師發展與課程精進

(一) 教學實踐研究：

1. 教育部 110 年教學實踐研究計畫於 11 月 23 日開始徵件，校內計畫截止時間為 12 月 15 日，並於 12 月 17 日召開教學中心審查委員會進行計畫審視，統一於 12 月 22 日前發函報部。
2. 本校於 11 月 16 日、11 月 20 日、11 月 26 日及 11 月 30 日邀請師資培育中心教師擔任專家諮詢，提供教師教育理論撰寫方向。

(二) 教師社群：共籌組 5 組跨校教師社群，其中國北大北區跨校教師社群 2 組，臺北聯合大學系統 3 組。

(三) 教師典範影片：本年度由師資培育中心許籐繼教師分享「教育研究的理念與類型」、運輸科學系鍾武勳教師分享「教學實踐研究計畫撰寫技巧與經驗分享」，後續將陸續拍攝「激發程式設計初學者的興趣」、「課程分組的操作」等。

(四) 教師增能培訓：本校與中原大學跨校合作辦理線上講座，12 月 16 日邀請中山大學師資培育中心特聘教授洪瑞兒教授分享「大學通識跨領域課程、教學與評量經驗」。

(五) 磨課師線上課程：

1. 臺北聯合大學系統四校合作「聊教學，談實踐，鬥陣來研究」磨課師，共 10 位教師參與，本校參與教師為林綠芳、張正杰及王彙喬教師，課程於 11 月 11 日至 12 月 22 日於 Ewant 育網開放教育平台開課。

2. 教育部補助執行之「認識 21 世紀的綠金—藻類」磨課師計畫，由本校海洋中心張睿昇助理研究員授課，109 年 6 月 3 日第一次於 Ewant 育網開放教育平台開課，通過教育部期中成果檢核，於 10 月 14 日至 12 月 8 日進行第二次開課。
- (六) 主題式數位教材開發獎勵計畫：鼓勵教師開發主題式數位教材，各主題之影音教材以 3 個單元為原則，每單元約 5 至 10 分鐘，109 年度共 10 案執行中。
- (七) 開放式課程獎勵計畫：錄製當學期課程，隨堂錄製為主，每學分課程至少錄製 10 小時影音，本學期共 3 案執行中。
- (八) 學院教學品質提升計畫：本校推動學院跨域整合及強化學系的教學品質，強化學生學術與產業並進，養成自主學習能力，本年度共 7 個學院 21 個學系執行中。
- (九) 主題式課群先導計畫：本校鼓勵學系重新檢視教學目標，重整課程架構，串聯核心知識與實踐所學，109 年度共計 5 案執行。
- (十) 智慧教學計畫：鼓勵教師透過科技設備、智慧行動載具等運用，創造新式教學模式，如即時反饋系統導入教學、應用雲端教學平台、製作 AR 擴增實境教材等，本學期共計 16 案執行中。
- (十一) 師資培育探究與實作導向課程：本校配合十二年國教以培養學生核心素養為導向的課程發展，設計師資培育課程，本學期共 6 案執行。
- (十二) 程式設計課程：12 月 3 日邀請水產養殖系廖柏凱教師辦理「玩桌遊、學程式」，透過解析遊戲規則背後的機制，構築程式設計的運算思維。

二、學生學習

- (一) 境外研修與實習：109 學年度境外研修與申請學生共計 2 位，其中 1 位已完成實習回國，補助累積為 5 萬。本學期持續開放申請中，但因疫情關係暫無人申請。
- (二) 大暑計畫：109 年度複審得獎名單出爐，共計 66 位師生獲獎，總計獎金 95,000 元整，將於 12/9 辦理頒獎典禮。
- (三) 積極性補強：本學期增加開設僑生基礎輔導班（物理、化學、微積分）。
- (四) 弱勢輔導(璞玉發光獎助學金)：線上磨課師課程申請 124 人，預計 12 月完成補助。
- (五) 創客計畫：創業新手招募共 24 位學生參與，目前持續進行工作坊培訓創業人才。
- (六) 特殊選才輔導-掌舵計畫：本學期執行計畫共 4 位學生，其中兩位已交成果報告，兩位正在執行中。
- (七) USR HUB：何櫻寧老師、黃章文老師高中端推廣課程進行中，黃雅英老師地方社區與移工文化交流坊持續辦理。

三、行政事務

- (一) 研究生與預研生獎助學金：
 1. 109 年 10 月研究生與預研生獎學金 1,197 人，總計 220 萬 1,900 元整。
 2. 109 年 10 月研究生與預研生助學金 564 人，總計 333 萬 7,276 元整。

四、USR 計畫

- (一) USR 計畫窗口：109 年 12 月 12 日至 12 月 30 日大學社會實踐線上博覽會。
- (二) 逗陣來貢寮-打造共生共存共享的山海美境計畫
 1. 里山場域-雞母嶺
 - (1) 109 年 11 月 1 日及 15 日及 29 日及 12 月 20 日公共藝術製作，共計 140 位學生參與，由謝忠恆老師帶隊，課程：藝術評論與鑑賞、藝術實踐與表達。

(2) 109 年 12 月 20 日跟著海大教授去旅行三部曲-由許文宜老師邀請記者採訪拍攝活動。

2. 里山場域-吉林里與龍崗里

109 年 12 月 8 日計畫場域吉林里及龍崗里水梯田農參訪,由張文哲主持人帶隊前往勘查。

3. 里海場域-卯澳漁村

109 年 11 月 29 日由蕭堯仁老師及謝忠恆老師,同辦理卯澳里山里海永續發展實務論壇。

4. 109 年 11 月 28-29 日地方創生學苑辦理創意律動種子青年培訓,共計 11 位在地人培訓。

5. 109 年 12 月 15 日計畫與三軍醫院及區公所同辦理社區健康衛教講座宣導活動第二場。

(三) 智慧樂活水產村計畫

1. 預計於 12 月彙整牽罟漁獲紀錄與文獻資料,提出適合場域的環境永續海鮮並進行推廣。

2. 協助宜蘭縣政府進行五結鄉季新及錦眾社區水質檢驗,提供廢棄魚塭活化建議。

3. 預計 12 月 8 日辦理「宜蘭·沿海漁村聚落產業推廣與交流」活動,推廣地方產業發展及環境永續食農食魚教育,並藉由不同族群的視角發想為沿海產業提供多元的創意。

(四) 三漁興旺-國際藍色經濟示範區計畫

1. 在地連結(基隆北海岸場域):

109 年 11 月 29 日王彙喬老師團隊協同鄭文婷議員、台北海洋科大、兩岸政策協會合辦「基隆港市再生標竿戰鬥營」,鼓勵年輕學子願意投入地方關懷。

2. 在地連結(馬祖場域):預計 12 月底將與國防醫學院討論明年度計畫執行方式及期程。

(五) 打造國際旅遊島-和平島及其周邊之地域創生與永續發展計畫

1. 辦理計畫專書出版事項及對審查意見予以回應或修正。

2. 出版《跟著王爺去遼境》繪本,向下紮根,讓更多的小朋友瞭解到和平島社靈廟王船祭文化。

3. 承辦基隆市政府食魚推廣產學合作案辦理鎖管海洋教育活動、協辦和平島考古教育展與辦理導覽解說人員培訓工作坊。

4. 將於 12/31 假國立海洋科技博物館以「東北角的永續發展」為主題,展示文創商品設計成果。

5. 進行「和平島數位圖像故事館」歷史發展廳第三單元之詞條與圖文撰繪。

附件二 研發處報告事項

一、企劃組

- (一) 109 學年度第 1 學年度校務發展委員會議業於 109 年 10 月 29 日假行政大樓二樓第二演講廳辦理完畢，會議決議通過：1.111 學年度輪機工程學系學士班「能源應用組」與「動力工程組」分組整併案。2.111 學年度增設「高階經營管理碩士在職學位學程(EMBA)」暫緩實施。3.修正「國立臺灣海洋大學增設調整院、所、系與學位學程及招生名額總量發展審查作業要點」第五點條文。4.研究發展處下增設「海洋學刊編輯組」。5.秘書室「出版中心」更名為「媒體公關暨出版中心」。6.國際事務處由原 2 組擴編為 5 組。
- (二) 業於 109 年 10 月 29 日召開本校 110-114 年度校務發展計畫書格式說明會議，針對計畫預計時程表、計畫書格式、架構、內容規劃、權責單位分配與訂定主要關鍵績效指標(Key Performance Indicator, KPI)目標值等項目進行說明與討論。
- (三) 完成建立寄送排名聲譽調查參考推薦信模版。
- (四) 持續辦理本校多媒體簡介「印象海大第三版」中、英文完整版部分內容更新案。
- (五) 持續辦理大學排名分析
英國泰晤士報高等教育 THE(Time Higher Education)專刊公布 2021 年世界大學領域排名，本校「生命科學」全球排名 501-600 名區間，「物理科學」與「工程與技術」全球排名 801-1000 名區間。根據此項調查的國內排名，「生命科學」與長庚、高醫大及中興等大學並列第 4 名，「物理科學」與中興、東華及元智等大學並列第 8 名，「工程與技術」與陽明、東海及元智等大學並列第 16 名。
- (六) 於 109 年 11 月 10 日下午 2 時假本校佳渝廳，針對本校爭取 110 年科技部海外研究中心計畫召開規劃會議並於會議中決議：
 1. 與印尼 University of Brawijaya 合作為前提，於 110 年 4 月底前提科技部「海外科學研究與技術創新中心」計畫。
 2. 請海資院與生科院院長於 11 月底前推舉代表（環漁、地科、海生、養殖方面各 1 名）、水資源部分則由研發長為代表。
 3. 預計未來與 UB 視訊會議，確定合作計畫內容。
 4. 可於本次計畫邀請台北大學就人文相關內容進行合作。
 5. 計畫通過後，至當地拜訪校友，尋求支持及捐款作為外籍生獎學金，或是在 UB 培養本校校友，在學校教書後可介紹學生來本校就讀，乃為較長久之策。
- (七) 完成本校校級「國立臺灣海洋大學延平水下科技中心」研究中心主管聘任。
- (八) 已於 109 年 11 月 5 日完成 111 年度本校採購單價新臺幣 1,000 萬元以上之儀器設備調查，各單位皆無採購需求。
- (九) 已於 109 年 11 月 19 日協助河工系完成「第 42 屆海洋工程研討會暨科技部計畫成果發表會」開幕式司儀工作。

二、計畫業務組

(一) 本校研究計畫及期刊統計

1. 本校 109 年度教師論文發表篇數(以出刊日統計)：截至 109 年 11 月 23 日止，總計 SCI 篇數為 439 篇、SSCI 篇數為 41 篇，SCI+SSCI 總篇數為 457 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	教師人數
2010	463	28	478	0%	1.295	369
2011	508	41	530	11%	1.398	379
2012	474	39	494	-7%	1.293	382
2013	561	48	579	17%	1.470	394
2014	457	45	487	-16%	1.221	399
2015	499	36	522	7%	1.315	397
2016	533	46	561	7%	1.410	398
2017	428	39	452	-19%	1.130	400
2018	450	32	468	4%	1.164	402
2019	475	53	503	7%	1.239	406
2020	439	41	457	-9%	1.101	415

資料檢索日期：109.11.23
資料來源：SSCI 及 SCI 從 WOS

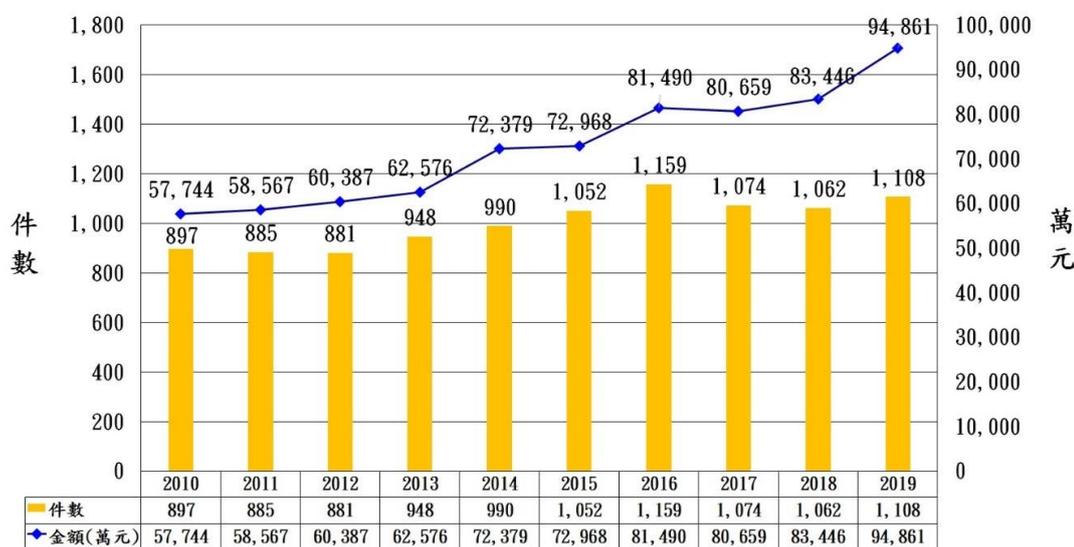


2. 本校 109 年研究計畫統計(以計畫起始日統計)：截至 109 年 11 月 23 日止，科技部計畫共計 247 件，金額 3 億 4,317 萬 6,310 元。農委會計畫共計 80 件，金額 1 億

1,664 萬 2,635 元。建教合作計畫共計 506 件，金額 5 億 7,203 萬 6,673 元。教育部計畫共計 48 件，金額 1 億 3,023 萬 6,612 元。綜上統計本校 109 年計畫共計 881 件，金額為 11 億 6,209 萬 2,230 元。

海洋大學學術研究與產學合作計畫統計表(會計年度)												109.11.23製作			
年度	科技部		農委會		建教合作		小計		教育部		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	件數	金額	件數	金額			
2010	249	252,113,873	72	102,713,575	576	222,616,659	897	577,444,107	0	0	897	577,444,107	0%	369	1,564,889
2011	261	263,229,100	49	62,569,940	573	259,077,306	883	584,876,346	2	796,875	885	585,673,221	1%	379	1,545,312
2012	267	272,287,170	55	59,917,994	558	265,842,894	880	598,048,058	1	5,818,000	881	603,866,058	3%	382	1,580,801
2013	257	278,111,722	60	59,805,098	620	275,312,317	937	613,229,137	11	12,530,663	948	625,759,800	4%	394	1,588,223
2014	258	300,522,899	56	56,170,320	665	346,241,501	979	702,934,720	11	20,855,862	990	723,790,582	16%	399	1,814,011
2015	289	323,518,339	73	103,103,369	676	260,906,837	1,038	687,528,545	14	42,153,885	1,052	729,682,430	1%	397	1,837,991
2016	289	326,831,433	94	128,446,617	758	320,365,932	1,141	775,643,982	17	39,258,569	1,158	814,902,551	12%	398	2,047,494
2017	274	335,322,589	92	150,010,579	687	286,721,512	1,053	772,054,680	21	34,535,203	1,074	806,589,883	-1%	400	2,016,475
2018	249	370,761,905	79	116,440,055	711	286,637,871	1,039	773,839,831	23	60,624,358	1,062	834,464,189	3%	402	2,075,782
2019	256	360,288,285	71	117,514,231	766	429,164,688	1,093	906,967,204	18	41,638,574	1,111	948,605,778	14%	406	2,336,467
2020	247	343,176,310	80	116,642,635	506	572,036,673	833	1,031,855,618	48	130,236,612	881	1,162,092,230	23%	415	2,800,222

本校2010~2019年學術研究與產學合作計畫統計圖



109年1月1日~109年11月23日 共881件，總計116,209萬元

(二) 其他事項

有關臺灣基隆地方法院受理本校與陳柏揚間確認僱傭關係存在等事件案，將於 109 年 12 月 16 日上午 10 時 30 分假該院辦理第四次言詞辯論。

三、學術發展組

(一) 學生出國短期研修(究)

1. 選送學生赴國外短期研修/實習計畫：110 年度學海系列計畫將於 109 年 12 月 1 日至 31 日開放學生申請。
2. 109 年度 1-11 月本校學生申請出席國際會議之機票、註冊費及生活費補助者共 10 人次，補助金額共計新臺幣 14 萬 8,586 元。

(二) 學術交流案件

1. 2020 年臺北聯合大學系統第三次委員會議訂於 109 年 12 月 29 日假本校行政大樓二樓第二演講廳召開，並請各處於 12 月 11 日前繳交臺北聯合大學系統各組工作報告簡報。
2. 本校教師赴姊妹校交流補助申請案：109 年 1 月至 11 月止尚未有申請案。
3. 本校海洋工程科技中心與國家海洋研究院於 109 年 11 月 19 日上午 9 時 30 分假本校行政大樓二樓佳渝廳簽署學術合作備忘錄。
4. 本校與台灣世曦工程顧問股份有限公司訂於 109 年 11 月 30 日下午 4 時假本校行政大樓二樓第二演講廳簽署合作備忘錄。

(三) 科技部及校外申請案件

1. 科技部補助國內研究生出席國際學術會議申請案：109 年 1 月至 11 月止共 14 件申請案，核定通過共 6 件，8 件不通過。
2. 科技部補助邀請國際科技人士申請案：109 年 1 月至 11 月止尚未有申請案。
3. 科技部補助國內舉辦國際學術研討會案：科技部於 109 年 10 月 5 日及 10 月 12 日函示本(109)年度第 2 期申請案截止日由 9 月 30 日延長至 11 月 30 日止，且科技部審查結果公告日期順延至 110 年 2 月 1 日，故本校線上彙整截止時間改為 11 月 30 日 18 時止。
4. 科技部於 109 年 11 月 6 日修正「科技部補助國內舉辦國際學術研討會作業要點」，並自即日生效；另「科技部補助國內舉辦國際學術研討會經費結報注意事項」自同日停止適用。

四、研究船船務中心

- (一) 109 年 10 月 29 日 10 時半鐘至青主任、田文國教授、徐仁彬船務監督及李志揚輪機長至台船參加新研究船月會會議。
- (二) 交通部航港局北部航務中心舉辦所轄「合富輪」、「臺馬」及「臺馬之星」客貨船 109 年度第 2 次緊急應變演練。為提高國內船舶航行安全，強化船員緊急應變能力及海上求生技能，本中心船務監督徐仁彬及新海研 2 號輪機長李志揚、大副李應聖參加 10 月 28 日下午 14 點於基隆港西 6 號碼頭「合富快輪」緊急應變演練，吸取他船實作之寶貴經驗。
- (三) 劉欣霖先生奉核於 109 年 8 月 5 日擔任新海研 2 號機匠 3 個月，其試用期間的工作表現經輪機長、船長、船務監督、研究船務中心主任及研發長等人員負責考評，考評結果皆為優良，自民國 109 年 11 月 5 日起正式聘用劉欣霖先生為新海研 2 號機匠。
- (四) 本校租用基隆港東 15 碼頭為本校新海研 2 號停泊的專用碼頭。
- (五) 109 年 10 月 29 日上午 9 時，新海研 2 號年檢缺失項目 DP Joystick 複檢，CR 及 ABS 驗船師登船檢驗，測試檢驗 DP，一切順利正常。

- (六) 109 年 10 月 29 日(星期四)下午 1 時 30 分於台船基隆廠三樓會議室舉行新海研 2 號保固到期爭議案協商會議，與會人員有科技部、國立臺灣海洋大學、天星管理顧問股份有限公司、台灣國際造船股份有限公司、ABB 代表。
- (七) 本校海洋研究船新海研 2 號幹練水手劉漢忠先生，因健康因素，預定於民國 109 年 12 月 1 日離職。
- (八) 109 年 11 月 14 日安排師大證志文老師帶領地球科學系學生岸邊參訪實習。師生 37 人於 10:00 集合於本輪參訪，由大副和探測技士帶領導覽，進行駕駛台航儀、甲板安全設備，電儀室探測設備的解說，並於 12:00 導覽解說完畢，集合感謝參訪後解散，過程圓滿。
- (九) 109 年 11 月 16、23 日安排海洋環境資訊系陳宏瑜老師帶領大學部學生海洋學海上實習課程，藉由海上科儀實際演練，了解海洋環境探索的基本設施，服務人數總計 34 人。
- (十) 為拍攝新海研 2 號研究船至龜山島出海採樣與實作情形，於 11 月 17~19 日由東森團隊隨船拍攝取景，介紹新海研 2 號研究船及出海執行任務，服務人數總計 9 人。
- (十一) 109 年 11 月 22 日安排海洋環境資訊系學生進行海洋觀測出海實習課程，李宏仁老師教授出海實驗歷程、講解儀器、CTD 操作，服務人數總計 10 人。
- (十二) 109 年 11 月 23 日(星期一)下午 14 時於本校行政大樓二樓佳渝廳舉行新海研 2 號保固會議，與會人員有科技部、天星管理顧問股份有限公司、台灣國際造船股份有限公司。
- (十三) 徐仁彬先生奉核於 109 年 9 月 1 日擔任新海研 2 號船務監督 3 個月，其試用期間的工作表現經研究船務中心主任及研發長等人員負責考評，考評結果皆為優良，自民國 109 年 12 月 1 日起正式聘用徐仁彬先生為新海研 2 號船務監督。

五、海洋學刊

(一) 論文數值統計及出版卷數：

1. 10 月各項數值統計：

- (1) 論文投稿件數: 4 件。
- (2) 論文接受件數: 4 件。
- (3) 論文拒絕件數: 12 件。

(二) 於 11 月 10 日 JMST 主編召開第二次刊物會議，會議各項提案與決議如下：

- 1. 海洋學刊自 110 年起調整論文出版收費，一般論文收費調整:10 頁內每頁為新台幣 1500 元/ 美金 50 元，超過 10 頁後每頁收費新台幣 3000 元/ 美金 100 元; 以及特刊論文收費調整: 校外人士主持之研討會特刊為新台幣 40 萬元，校內人士主持之研討會特刊收費為新台幣 20 萬元。
- 2. 為提昇海洋學刊論文的國際化，每期論文之刊登內容為校內師生之投稿不得超過該期論文數的三分之一; 另特刊出版將以一年一期為限，並從明年開始執行。

(三) JMST 與 Elsevier 合作推廣之規劃與落實

Elsevier 旗下之出版平台 Digital Commons 已於 11 月 1 日正式簽約合作。自 11 月起，學刊主編與助理已多次和 Elsevier-Digital Commons 團隊視訊，討論學刊官方網頁設計與投審稿網頁配置，以及與 Editorial Manager 團隊進行線上系統教育訓練。

附件三 學務處報告事項

一、各組重點彙報

- (一) 本校「110 級冬季畢業典禮」謹訂於 110 年 1 月 9 日(星期六)上午假「海洋廳」舉行，敬邀蒞臨觀禮指導。第一次籌備會議已於 109 年 11 月 24 日中午召開，業將會議紀錄送請各籌備單位存參並依決議事項賡續辦理。
- (二) 海洋優秀青年選拔：本校第一名為航管系四年級丁庭淇同學，將代表本校接受全國表揚，第二名為養殖系四年級周以德同學及第三名養殖系四年級廖紫妍同學將代表本校接受市政府表揚。
- (三) 兩岸海洋大學線上交流活動：
 1. 為增加海峽兩岸大學學生交流機會，在遵守防疫相關規範下，本活動擬採視訊方式進行交流，對象包含本校學生及中國海洋大學學生。
 2. 擬訂於 12 月 17 日(四) 13:30 於人社學院畢東江廳辦理，請共同教育中心協助推派朗讀演講比賽選手 6 名，請海洋系及環漁系協助各自推派海洋知識大挑戰選手 2 名，合計 4 名。
- (四) 109 年度全國大專運動會：於國立高雄大學自 10 月 30 日(五)起至 11 月 4 日(三)止舉辦，本校體育性社團「銳劍社」、「田徑社」、「跆拳道」均有獲獎佳績，為校爭光。
- (五) 特殊教育學生輔導：諮輔組已完成 110 年度教育部補助大專校院招收及輔導身心障礙學生工作計畫經費申請發函報部，經費總額為 392 萬 7,330 元，申請教育部補助 337 萬 9,896 元。
- (六) 兼任行政助理助學金管理：全校各單位 109 年 1 至 10 月甲類兼任行政助理助學金執行數為新臺幣 14,900,899 元整，執行率 80.76%；6 至 10 月丙類兼任行政助理助學金執行數計新臺幣 294,981 元整，執行比例 53.89%。
- (七) 重要校安事件：10 月 27 日，公車車禍○系○生受傷案。11 月 13、20 日，○系○生情緒不佳、情緒躁動案。11 月 20 日，○系○生等三員凌晨車禍。
- (八) 嚴重特殊傳染性肺炎
 1. 入境統計：本校教職員工生 109 年 10 月入境 39 名及 11 月入境 7 名(其中 1 名將於 11 月 30 日入境)，共計 46 名。
 2. 健康管理：統計 109 年 10 月至 109 年 11 月 24 日止，衛保組每日追蹤入境者健康狀況至自主健康管理完成，確認無發燒及無症狀後解除健康管理計 78 名(含臺生 14 名及境外生 64 名)。
 3. 國際學舍：截至 109 年 11 月 23 日止，已有 120 名境外新、舊生於國際學舍完成自主檢康管理 7 天，並經衛保組護理師前往宿舍解除自主健康管理後入校。
 4. 檢疫隔離宿舍申請：申請國際學生宿舍為境外生入境居家檢疫場所。基隆市衛生局於 109 年 11 月 5 日來函，本校申請「因應嚴重特殊傳染性肺炎 COVID-19」防疫宿舍核定「通過」。防疫期間倘有學生入住進行居家檢疫，將確實依防疫相關規定及消毒作業辦理。

二、住輔組

- (一) 10 月份學生宿舍輔導及處理重要事項：男一舍 3 件、男二舍 2 件、男三女二舍 4 件、女一舍 7 件及夜間輔導 1 件，共計 17 件，詳見學務處網頁。

- (二) 10 月實施深夜時段男生宿舍抽巡工作 6 次、深夜時段國際學生宿舍（外圍）抽巡工作 3 次及實施深夜時段宿舍菸害防治抽巡工作，總計執行 3 人次吸菸勸導、4 人次喧嘩勸導。
- (三) 溫馨餐點情：為凸顯人與人間的互動性及關懷，讓住宿生在溫書之餘，補充能量與增進腦力，業於 11 月 10 日辦理期中考溫馨餐點情。莊季高副校長、鄭學淵學務長與王和盛副學務長於百忙中抽空蒞臨活動現場。莊季高副校長致詞表示學校特別準備餐點給同學補充能量，學校心意十足，並勉勵同學為期中考做好充份準備，得到好成績。
- (四) 學生宿舍修繕
 - 1. 宿舍水電、土木、鋁窗及各類電器設施等一般簡易修繕隨報隨修，住輔組無法維修時請廠商處理。宿舍設備均依計畫維護，如宿舍熱水鍋爐夏季每月定期保養 1 次，冬季(11~2 月)每月定期保養 2 次、電梯每月維護保養 2 次，如有緊急或突發事件立即通知廠商處理。
 - 2. 109 年 1 至 11 月份宿舍共同設施新設與改善經費共 61 萬 7,261 元。
 - 3. 109 年 1 至 11 月份宿舍硬體設施新設與改善經費共 5,641 萬 7,519 元(含年度業務費及設備費 481 萬 8,559 元，宿舍專案修繕經費 5,159 萬 8,960 元)。
 - 4. 109 年 1 至 11 月份宿舍重點修繕合計 431 萬 6,825 元(住輔組重點修繕 359 萬 4,387 元，總務處重點修繕 72 萬 2,438 元)。

三、軍訓室

(一) 校園安全執行概況

- 1. 10-11 月份校安事件計 10 件；疾病照料 4 件、車禍 3 件、生活關懷 2 件，其他 1 件。
(資料時間：109 年 10 月 20 日至 11 月 24 日)
 - 2. 校安事件處理，請詳見學務處網頁。
 - (1) 10 月 24 日，○系○生遭壘球擊中右額頭撕裂傷。
 - (2) 10 月 26 日，○系○生(外籍生)換氣過度送醫。
 - (3) 10 月 27 日，公車車禍○系○生受傷。
 - (4) 10 月 28 日，○系○生換氣過度送醫。
 - (5) 11 月 2 日，○系○生闌尾炎送醫。
 - (6) 11 月 11 日，○系○生於濱海校區喝酒摔傷送醫。
 - (7) 11 月 13 日，○系○生情緒不佳，諮輔組進行諮商輔導。
 - (8) 11 月 15 日，○系○生於淡水車禍送醫。
 - (9) 11 月 20 日，○系○生等三員凌晨發生車禍。
 - (10) 11 月 20 日，深夜○系○生情緒躁動，通知宿舍老師前往協處。
 - 3. 校安通報公告：本月份宣導資料 2 件：「防詐四不一要點」、「避免遭詐小提醒」。
 - 4. 校園巡查安全維護：值班同仁不定時實施巡查，另編組服務學習同學夜間巡查，開學至今計有 18 人登記，完成 27 人次巡查。
- (二) 交通安全教育：本月份發佈交安報報 109004 號「騎乘機車(自行車)，勿與大型車並行」。
- (三) 藥物濫用及菸害防制：11 月份執行校園巡查 32 人次，柔性勸導違規抽菸 7 人。
- (四) 僑生輔導：

1. 10、11 月份共協助 73 人次僑生辦理相關事宜，包括：工作證申請相關事宜(17 員)、居留證延期(35 員)、健保卡申請(21 員)。
2. 僑生活動：109 年聖誕晚會，預於 12 月 26 日假學生活動中心展演廳舉辦。10 月 29 日，假行政大樓第二演講廳，新生輔導講習，計有 108 員參加。

四、諮輔組

(一) 「心理衛生三級預防」

1. 個別諮商：本學期截至 109 年 11 月 23 日，個別諮商共計 317 人次(諮商個案人數共計 92 人)、個別關懷共計 135 人次、個管共計 26 人次，個別諮商主訴議題人次統計表詳如表一、各學院個別諮商來談人次統計如下表。

表：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	愛情關係	家庭關係	課業學習	生活適應	性別議題	生涯發展	其他	生理健康	危機狀況	總計
總計	85	61	45	37	31	15	14	11	9	7	1	1	317
百分比	26.81%	19.24%	14.20%	11.67%	9.78%	4.73%	4.42%	3.47%	2.84%	2.21%	0.32%	0.32%	100%
排序	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11	N

表：各學院個別諮商來談人次統計表

單位	海運	電資	生科	人社	海資	工	法政	教職員	校友	其他	總計
人次	70	61	56	48	41	26	10	5	0	0	317
百分比(%)	22.08%	19.24%	17.67%	15.14%	12.93%	8.20%	3.15%	1.58%	0	0	100%

2. 大一學習促進課程：109 年 9 月 24、28 及 29 日辦理大一新生心理健康篩檢補測；同時與大一新生各班級聯繫，協助新生補測，截至 109 年 11 月 25 日止，受測新生共計 1,459 人，受測率 99.45%(截至 109 年 11 月 25 日止，總註冊人數 1,467 人)，本組持續聯繫未受測者。
3. 心理高關懷學生輔導
 - (1) 109 學年度篩檢出 174 位疑似高關懷名單(含補測)，勾選「願意告知相關輔導人員」的疑似高關懷名單有 138 名，其他 36 名為「不願意告知相關輔導人員」。
 - (2) 諮商輔導組進行首次電話關懷，自 109 年 10 月 5 日至 11 月 20 日，已聯絡 102 名疑似高關懷學生，持續追蹤 72 名，適應良好可結案為 97 名，適應不佳排入諮商 5 名。班導師業於期中考當週收到勾選「願意告知相關輔導人員」的所有測驗名單；將於 12 月收到經諮輔組評估後仍需後續關懷未聯繫上的高關懷新生名單。
4. 性別平等教育推廣：109-1 學期共計辦理大一心理衛生宣導 31 場次、工作坊 2 場次、專題講座 1 場次及校外志工服務活動 2 場次。
5. 「快樂為首，憂鬱不再有」特色主題計畫：109-1 學期共計辦理大一心理衛生宣導活動 31 場次、輔導種子培訓課程 1 場次、專題講座 2 場次及主題工作坊 1 場。
6. 小太陽志工團：109-1 學期共計辦理期初大會 1 場次、成長團體課程 4 場次、校外志工服務 2 場次、專業課程培訓 3 場次、種子培訓課程 1 場次、工作坊 1 場次及期末大會 1 場次。
7. 生命教育推廣：向教育部申請「109 年度自殺防治守門人培訓計畫」，業辦理 2 場宣導講座、1 場自傷防治守門人輔導種子培訓及 1 場導師輔導知能活動，總計 155 人次參與。

(二) 班會統計

1. 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。
2. 109 學年度第 1 學期統計至 11 月 23 日止班會召開次數。海洋工程科技學士學位學程班會達成率居冠，為 112.50%。學院則以工學院班會達成率 64.58% 居冠。

(三) 轉復學生輔導

1. 109 年 9 月 11 日辦理轉學生校園資源簡介暨輔導座談會，共計 56 人參與。
2. 109 年 10 月 7 日辦理復學生輔導座談會，共計 26 人參與。
3. 截至 109 年 11 月 10 日止，共計 106 位轉復生受測(轉學生 81 位，復學生 26 位，含電話評估者)，轉學生受測率 95.29%，復學生受測率 70.57%，本組持續聯繫未受測者。

(四) 特殊教育學生輔導

1. 11 月份輔導暨特教宣導共計 4 場次，另業於 11 月 10 日召開本學期鑑定初審視訊會議。
2. 已完成 110 年度教育部補助大專校院招收及輔導身心障礙學生工作計畫經費申請發函報部，經費總額為 392 萬 7,330 元，申請教育部補助 337 萬 9,896 元。

五、生活輔導組

(一) 各項教育助學措施

1. 獎助學金：109 學年度第 1 學期截至 109 年 11 月 24 日止，共計辦理 175 項校外獎學金，申請日期依公告辦理。另校內獎助學金共計辦理 55 項，審查會議業於 109 年 11 月 25 日召開。
2. 學生團體保險：本學期截至 109 年 10 月 31 日止，理賠件數計 85 件，理賠金額計新臺幣 714,072 元整。
3. 學生就學貸款、生活費貸款：109 學年度第 1 學期就學貸款教育部 109 年 10 月 23 日查核完竣，扣除不合格、放棄貸款共 29 人，本學期實際貸款人數計 1,041 人(日間學制 916 人；進修學制 125 人)，申貸金額總計新臺幣 32,715,975 元整(內含 25 名低收、中低收入戶學生申貸生活費新臺幣 680,000 元整)，於 11 月 23 日簽准送至臺灣銀行申請該學期就學貸款金額。
4. 各類學生就學優待減免：本學期計 6 位學生符合「撫卹期內軍公教遺族公費學生」就學優待減免資格，即依據教育部「109 學年度大專校院各院系減免學雜費金額標準表」，核撥本學期書籍費、制服費、副食費及主食費，補助金額總計新臺幣 7 萬 4,284 元整。
5. 教育部大專校院弱勢助學計畫助學金：109 學年度總計 221 人提出申請，業上傳至教育部「大專校院弱勢學生資格查核系統」整合平臺，以利財稅中心查調學生全戶所得財產。109 年 11 月 15 日公告第一階段查調結果通過 197 人，12 月 5 日前須完成申覆級距變更。
6. 僑生獎補助
 - (1) 109 學年度第 1 學期研究所優秀僑生獎學金業由教育部核定補助名額 6 名，補助自 108 年 8 月至 109 年 1 月止，每名每月核給新臺幣 1 萬元，審查會議業於 109 年 11 月 13 日召開。

(2) 109 學年度教育部清寒僑生助學金獲補助名額 76 名，補助期間自 109 年 9 月至 110 年 8 月止（畢業生補助至 6 月止），每名每月核發新臺幣 3,000 元整，本學年共 121 位同學申請，複審會議業於 109 年 11 月 18 日召開。

7. 學生急難救助：109 學年度第 1 學期截至 109 年 11 月 23 日止，學生急難救助件數計 4 件，補助金額計新臺幣 34,000 元整；教育部學產急難慰問金件數計 2 件，補助金額計新臺幣 4 萬元整。

(二) 性別平等教育委員會性平案件追蹤情形

案件	最新進度
海大性平字第 20191111 號案	行為人現已在上性平課程及接受諮商。
海大性平字第 20200519 號案	行為人於 109 年 11 月 5 日提出申復，訂於 109 年 11 月 25 日進行申覆審議會議。
海大性平字第 20200525 號案	擬於 109 年 12 月安排行為人進行諮商。
海大性平字第 20200526 號案	已安排行為人於 109 年 12 月 3 日進行第 1 次諮商。
海大性平字第 20200601 號案	行為人於 109 年 11 月 4 日提出申復，訂於 109 年 11 月 26 日進行申覆審議會議。
海大性平字第 20200923 號案	業於 109 年 11 月 23 日完成撤案公文並通知申請人領取。

六、課指組

- (一) 學生活動中心配合中央疫情指揮中心防疫措施，學生活動中心每日上午 9 時至晚上 23 時之防疫進出管制，於大門口設置測量體溫站管制。
- (二) 109 年度全國大專運動會：10 月 30 日至 11 月 4 日於國立高雄大學盛大舉辦，本校體育性社團「銳劍社」榮獲一般女子組銳劍團體賽銅牌、楊書瑋同學榮獲一般男子組銳劍個人銅牌；「田徑社」羅茂桓同學榮獲一般男子組鉛球第六名；「跆拳道社」蘇永祥同學榮獲 54Kg 一般男子組跆拳道錦標賽銅牌佳績，為校爭光。
- (三) 海洋優秀青年選拔：於 11 月 19 日假學生活動中心原民廳進行第二階段面試甄選完畢並呈核，第一名為航管系四年級丁庭淇同學，將代表本校接受全國表揚，第二名為養殖系四年級周以德同學及第三名養殖系四年級廖紫妍同學將代表本校接受市政府表揚。
- (四) 兩岸海洋大學線上交流活動
 - 1. 為增加海峽兩岸大學學生交流機會，在遵守防疫相關規範下，本案活動方式擬採視訊方式進行交流，對象包含本校學生及中國海洋大學學生。
 - 2. 本案擬訂於 12 月 17 日 13：30 假人社學院畢東江廳辦理，並請共同教育中心協助推派朗讀演講比賽選手 6 名，請海洋系及環漁系協助各自推派海洋知識大挑戰選手 2 名，合計 4 名。

(五) 社團輔導

1. 本校康樂性社團結合康樂性 9 個社團於 11 月 30 日晚上 6 時假海洋廳辦理康樂性社團聯合展演活動，包含火舞社、魔術社、嘻哈社、國樂社、吉他社、藍海舞蹈社、太鼓團、熱音社及熱舞社等社團共同表演。
2. 本校社會服務團於 11 月 22 日假中興國小辦理文康活動，共有 70 名學員報名參加，活動順利圓滿。
3. 本校光畫社申請「教育部青年發展署獎勵自主團隊計畫」榮獲新臺幣 2 萬 5 千元獎勵金，將於 11 月 28-29 日前往正濱國小辦理模型體驗營活動。

(六) 志工群輔導

1. 工程組 109 學年度第 1 學期支援學校大型活動、河工系 60 週年系慶晚會、河工系海洋工程研討會晚會、各社團期初迎新晚會、成果發表以及各系學會迎新宿營活動等計 25 場次，學期間持續受理社團借用燈光音響服務申請。
2. 親善大使團於 10 月底至 11 月底，支援校內外活動共計 9 場次，活動順利圓滿，並於 11 月 5 日邀請長榮航空空服員訓練總部林崙玟小姐蒞校，分享空服員臉部化妝及保養（含空姐包頭）專業課程，本次共計 18 名參與，俾利協助校內外服務之工作。
3. 生態解說群 11 月 18、21、26、28 日於 B05 教室及龍崗生態生態園區辦理解說員培訓相關課程，由黃俊瑋老師、林君蘭老師及荒野保護協會教授有關龍崗生態、外來種認識及斑腿樹蛙移除課程。
4. 主持團於 11 月 20 日協助支援河工系辦理第 42 屆海洋工程研討會，活動圓滿順利。另於 11 月 19 日假學生活動中心 B12 邀請主持團畢業學長陳柏興老師分享「主持人台風及口語表達溝通訓練」培訓課程，增進主持團知能養成，活動圓滿順利。

- (七) 109 年度學生團體評選：109 年度學生團體評鑑於 12 月 4 日假本校展演廳辦理完畢，評審委員邀請到校內外專家及學生評審共計 18 位協助擔任，並共計有 95 個學生社團、185 人參與評鑑活動。

七、衛保組

(一) 因應嚴重特殊傳染性肺炎防疫

1. 入境統計：本校教職員工生自 109 年 10、11 月入境計 46 名。109 年 10 月入境 39 名及 11 月入境 7 名(其中 1 名將於 11 月 30 日入境)。
2. 健康管理：統計 109 年 10 月至 11 月 24 日，衛保組每日追蹤入境者健康狀況至自主健康管理完成，確認無發燒及無症狀後解除健康管理計 78 名(含臺生 14 名及境外生 64 名)。
3. 衛保組物資(口罩、酒精、手套、輕便雨衣及護目鏡等)，符合安全存量。
4. 教育部函示防疫物資可由一般量販、零售通路購得，教育部核配防疫物資(口罩及酒精)至本年 11 月止。

(二) 醫療保健

1. 外傷暨衛教諮詢服務：由 109 年 10 月 1 至 31 日止，統計服務計 149 人次，含外傷處置、衛生教育諮詢及醫療器材借用等。外傷處置之受傷原因包含車禍、運動受傷、跌倒及其它因素等意外；受傷部位以下肢占最多數；受傷種類以擦傷為多。

2. 血壓量測健康服務：於第一餐廳一樓用餐區設置全自動血壓機，提供本校教職員工及學生量測血壓，以供自我健康管理使用。由 109 年 2 月 19 日起至 109 年 11 月 20 日止，統計血壓記錄約 1,590 人次測量。
 3. 傷病就醫：統計 109 年 10 月份外送就醫計 4 人（內科 1 人及外科 3 人），詳見學務處網頁。
- (三) 新生健康檢查報告異常免費複檢活動：於 109 年 11 月 27 日展演廳辦理，達免費複查資格學生免收檢查費計 563 人；未達免費複查資格者需自付檢查費用。
- (四) 傳染病防制(肺結核、水痘、麻疹、季節性流感、漢他病毒、病毒性腸胃炎、病媒蚊傳染病及非洲豬瘟)：配合衛生主管機關進行防制措施，衛生教育資訊於網頁及各宿舍區張貼公告宣導。
- (五) 健康促進學校「健康同學會」—增重減重班競賽活動：活動自 109 年 9 月 14 日至 12 月 16 日，辦理競賽活動前後測、營養講座、健康體適能講座、運動營養諮詢 4 場及運動課程 7 場，計 14 場次活動，系列活動參與人次計 348 人，活動辦理中。
- (六) 菸害宣導活動「戒菸健康班」：衛保組與基隆長庚醫院於 109 年 10 月 15 日至 12 月 10 日合作辦理戒菸健康班，活動報名計 35 名(含 17 名吸菸學員及 18 名陪伴戒菸之健康守護天使)，鼓勵非吸菸同學擔任「健康守護天使」與吸菸學生共同參加活動，從旁協助吸菸學生及早戒菸，活動辦理中。
- (七) 餐飲衛生管理
1. 餐具抽查檢驗：109 年 10 月餐具檢驗抽檢 125 件檢體，檢查澱粉、脂肪及清潔劑殘留等項目，含複檢次數共計 375 項次，初檢計 13 項次嚴重殘留，複檢 1 項次未通過，為新進櫃商，已積極輔導廠商改善，次月再有此相同情形，衛保組將開立 500 元罰單。
 2. 餐飲衛生檢查：109 年 10 月餐飲場所衛生稽查計 74 家次，輔導改善 23 家次；109 年 10 月份抽驗油炸油之品質檢測計 36 家次，不合格 0 家次。
 3. 「67 週年校慶園遊會 Party in the ocean」攤販餐飲稽查：學生會於 109 年 10 月 20-21 日於展示廳周圍辦理，餐飲衛生稽查 12 攤位，計稽查 19 家次，輔導改善事項計 3 家次。
- (八) 餐飲衛生講習：109 年 11 月 6 日邀請基隆市衛生局衛生稽查員洪子涵小姐蒞校，假本校學生活動中心 B01 室辦理「蔬果農藥殘留與禽畜肉品、生鮮水產品等動物用藥」講座，共計 21 人參加
- (九) 109 學年度教育部餐飲衛生訪視輔導：於 109 年 11 月 17 日由教育部委派文長安委員、基隆市衛生局、基隆市政府產業發展處共同辦理，輔導本校餐飲櫃商計 2 家，續追蹤後續改善情形，輔導綜合建議：1.良師塾：密封包裝之咖啡豆無標示，請櫃商要求咖啡豆供應商提供符合法規之完整標示。2.尚一品自助餐 2 店：(1)肉品幾乎為調理加工食品，易造成油質劣變，請減少使用，以提升油炸油品質。(2)熟食處理區因排水管未放置於排水系統導致地板濕滑，已於現場要求排水管妥善放置，避免地面積水與濕滑。(3)舊式排油煙機油煙處理效能較差，評估編列經費預算更換排油煙機。

附件四 總務處報告事項

一、總務處專案業務報告

(一) 馬祖校區設置案

1. 有關馬祖校區周邊無主土地，業經連江縣地政局辦理公告及代管登記，尚需辦理後續審查權屬事宜，本校於 109 年 11 月 10 日海總保字第 1090021864 號函連江縣地政局，請其協助儘速辦理後續審查程序。該局於 109 年 11 月 16 日地籍字第 1090003293 號函本校，須俟周邊測量案件全部完成後，始能續辦審查及收歸國有作業。周邊無主土地業已辦竣都市計畫變更為「學校用地」，嗣後確認權屬為國有或縣有土地即可啟動無償撥用程序。
2. 馬祖行政處於 10 月 18 日接獲劉姓地主提出本校馬祖校區海洋生技實驗室疑似佔用其所有 762-2 地號土地，該處已於 10 月 23 日簽會總務處協助土地釐清事宜，建議馬祖行政處儘速向連江縣地政局申請辦理鑑界。
3. 有關本校馬祖校區周邊軍方經管之「里山北營區」坂里段 816、817 及 936 地號土地撥用一案，已由馬祖行政處簽提用地需求，擬建構複合式地方創生基地，作為學生時創客學習、馬祖青年創業交流、馬祖特產銷售展示及行銷課程教學等使用空間。後續擬先向軍備局提出本校用地需求並取得同意，無主土地確認權屬後辦理分割，再請連江縣政府協助辦理擬撥土地之都市計畫變更為學校用地，本校方能辦理無償撥用。

(二) 桃園校區案

桃園市環保科技園區研發大樓 A 棟使用事宜，經 109 年 11 月 17 日上午 10 時桃園市環保局長官及相關人員至本校召開會議，經會議決議由桃園市政府環保局協助整修，供本校使用該大樓一樓空間作為本校桃園觀音校區籌備處辦公室及教學教室使用。

(三) 祥豐街宿舍基地（港濱段 405-2 地號）參與都市更新案

1. 本校於 109 年 10 月 5 日海總保字第 1090018190 號函報教育部，有關經管國有土地(基隆市中正區港濱段 405-2 地號)擬參與「展鵬開發股份有限公司」(以下簡稱展鵬公司)辦理之都市計畫更新。
2. 教育部 109 年 10 月 21 日臺教秘(一)字第 1090145867 號函復本校，請釐清參與都市更新之國有土地地號及面積等相關資料及本校留用需用之樓地板面積再行報部。
3. 立法委員蔡適應基隆服務處於 109 年 11 月 20 日下午 3 時於該服務處召開「有關基隆市中正區港濱段 404 及 405-2 地號土地都市更新案說明會」，協調本校參與都更案報部事宜，教育部則由秘書處及高教司派員出席，俟彙整相關資料後再行報部。

二、文書組工作報告

(一) 109 年 1-11 月份目前收發情形如下：

1. 公文電子交換：

	收文			發文								
	收文總件數	電子收文	電子收文比率	一般公文及專案列管件數	發文總件數	不適用電子發文件數	電子發文件數	電子公文交換件數	電子公布欄件數	非電子發文件數	公文電子發文比率	全部公文電子發文比率
合計	14425	12639	87.62%	4526	4349	177	2992	1671	1912	621	68.80%	66.11%

2. 公文線上簽核：

	電子收文	紙本轉線上簽核數	自創簽稿數	線上簽核數	線上簽核比率	電子公布欄件數	發文平均使用日數
合計	12639	306	7797	15252	78.82%	1912	3.32

3. 電子化會議(無紙化)：

	所有會議場次	電子化會議場次	電子化會議比率
合計	1455	852	58.56%

註：108 年度平均值為 54.99%。

4. 電子發文附件 ODF 檔案比例：

自 109 年 11 月 7 日起不受理以商業軟體為檔案之附件電子檔。

	Word	Excel	Power point	ODF	ODF檔案比例
合計	193	59	0	88	25.88%

註：108 年度全年平均為 2.75%。(pdf 檔案不列入統計)

(二) 檔案歸檔管理：

109年1月1日至11月25日，共編目歸檔檔案計18361件，其中紙本掃描4868件，密件187件，永久保存328件。

歸檔類型			永久保存 A	定期保存			合計 E=A+D
				10年(含) 以上 B	10年以下 C	小計 D=B+C	
109 年度	紙本	件	327	3180	1361	4541	4868
		%	99.70	37.43	13.80	24.73	26.05
	線上簽核	件	1	5316	8504	13820	13821
		%	0.30	62.57	86.20	75.27	73.95
其他	攝影類	0	0	0	0	0	0
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	錄影(音)帶類	0	0	0	0	0	0
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	電子媒體類	0	0	0	0	0	0
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計		件	56	328	8496	9865	18361

(三) 郵件收發作業：

109年截至10月統計，非平信信件或包裹合計收件25,042件、寄件30,130件；郵資累計金額69萬5,700元，郵局折扣4,539元，本組實付69萬1,161元。

(四) 用印申請：109年度

月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	總計
筆數	447	479	607	333	419	495	702	489	565	436	4,972

(五) 北聯大四校聯展訂於109年12月21日(星期一)上午10:30於山海迴廊開展，現正準備資料並與其他三校聯絡設計內容。

三、事務組工作報告

(一) 水電修繕與節能措施

1. 例行性巡檢發現工學院、海事大樓乙棟、工學院地下道等館舍水電修繕，已緊急處理。
2. 11月11日電梯廠商例行性保養，發現行政大樓電梯機坑積水，已緊急處理。
3. 例行性巡檢發現排球場、海事大樓丙棟、綜合三館、人社院大樓、男三女二宿舍大樓、海空大樓、輪機工廠等多處公共區域照明不足，委外修繕及新設合計25盞。
4. 學校共用主要高壓變電站由總務處負責檢視及管制，各館樓層空間之低壓配電盤及用電設備等則由館舍管理人負責檢視、管制及通報，故障或異常請至本處報修系統線上報修，本組將會盡快處理修復。
5. 校園公共區域夜間照明時間從當日17時00分至次日6時30分。
6. 截至11月20日止完成全校修繕路燈(含公共走廊、樓梯間及庭園燈)計116盞。
7. 截至11月20日止完成全校水電維修件數共計1,579件。
8. 政府機關及學校用電效率管理計劃EUI基準值，本校EUI基準值：98(全年用量/樓地板面積)，109年至112年計劃期間節電量，以較基期年(104年)用電量不成長為目標，應請各單位加強節約能源。
9. 敬請依行政院頒佈「政府機關及學校節約能源行動計畫」，節約用電、用水、用油。
 - (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°C。
 - (4) 室內溫度未超過28°C，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。
 - (6) 公務車調派應儘量共乘，減少車輛出勤次數；員工公出鼓勵搭乘大眾運輸系統。
10. 依台灣電力公司及自來水公司每月用電、用水帳單，109年10月與去年同期相較，10月用電正成長17,000度(0.88%)，電費較108年同期10月增加32萬2,893元(5.34%)；用水量10月正成長3,562度(9.78%)，水費較108年同期10月增加新台幣4萬5,059元(9.54%)；敬請各單位配合政府節能減碳措施。
11. 有關校內各建築物過去3個月主電源用電度彙整表及109年8-10月份水電較去年同期變動表，其各館舍其供電使用之系所用水及用電增加，敬請注意用量增加之情形，並請加強節約能源。(詳事務組網頁公告)
12. 110年度節約能源措施(詳附件)，經109年10月8日109學年度第1學期總務會議審議通過，重點如下：
 - (1) 校區各大樓公共區域照明故障報修時，優先更換為LED節能燈具。
 - (2) 持續規畫擴充「能資源管理系統」並逐步邁向智慧化管控：
 - A. 逐年規劃將各大樓中央空調納入系統管控，計有圖書館、體育館、學生活動中心及育樂館。
 - B. 持續建置教室內空調設備隨課表控制電源開啟等智慧節能管控，及建置用水主管線數位水表以達管控，並評估建置校區各棟館樓水塔之揚水泵浦智慧控制，於離峰時間(用電電費較低)打水以達節省電費之目的。

- C. 遠期配合智慧校園推行，納入規劃能資源管理系統、校園各館樓電錶、監視器、消防監測系統及防汛資訊等，整合一個監控系統平台。

(二) 採購業務

1. 109 年度截至 11 月 20 日止依據政府採購法辦理 10 萬元以上採購案計 147 件，總決標金額為新臺幣 1 億 9,741 萬 6,120 元，預算金額為 2 億 680 萬 4,914 元，經招標議比價後節省 938 萬 8,794 元。
2. 109 年度截至 11 月 20 日止依據本校科研採購作業要點辦理 10 萬元以上標案計 56 件。
3. 109 年度截至 11 月 20 日為止，依據環保署公告指定選購環保標章產品項目(共計 51 項)採購金額為 470 萬 8,460 元，採購比率為 100%，請同仁於請購前先於「綠色生活資訊網」查詢商品是否取得環保標章。
4. 優先採購業務：
 - (1) 109 年度截至 11 月 20 日為止，各單位配合向「身心障礙福利機構團體或庇護工場優先採購物品及服務」之採購及執行上網公告金額合計 92 萬 5,826 元。
 - (2) 請各單位務必於核銷時，同步上優先採購網路資訊平台登打採購資料，以利統計。

(三) 技工工友

1. 截至 109 年 11 月 30 日止技工 4 人、工友 17 人，合計 21 人。
2. 109 年 10 月 22 日辦理第 8 屆第 1 次勞工退休準備金監督委員會。
3. 預計 109 年 12 月辦理技工工友第 1 次考核會議。

(四) 餐廳及電信總務業務

1. 餐廳環境應保持通風，座位區及大門把手等，定時加強環境清潔消毒。
2. 第一、二及三餐廳，自 109 年 10 月 23 日起用餐座位區新增「防疫隔板」。
3. 自助餐所使用的「菜夾」將經過洗淨及高溫沸水消毒後才能再使用，請教職員生夾菜時勿交談，儘量戴口罩避免飛沫傳染。
4. 第二餐廳廚房天井全家加裝陸上型抽水機浦一組以利排放污水。
5. 第三餐廳廚房排油煙機皮帶斷裂、工學院及第三餐廳共用之冷卻水塔及風鈴巷外牆銹蝕漏水，已完成更新。
6. 工學院地下室女廁天花板掉落及門鎖故障，已報請營繕組修繕。
7. 龍崗步道五家電信業者共構基地台已完成整修，以改善手機等訊號。
8. 男二舍反映手機收訊異常，經查為強波器主機故障，已於 109 年 11 月 21 日完成更新。
9. 中華電信配合辦理網路訊號之事宜：
 - (1) 男三女二舍強波器主機更新。
 - (2) 男二舍手機訊號會勘。
 - (3) 技術大樓近輪機工廠側訊號會勘。
 - (4) 航管大樓訊號會勘。
10. 遠傳電信業者將對於男二舍手機訊號量測及評估改善方式。
11. 夢泉商場、勇泉商場及便利商店提供各項行動支付，歡迎多加利用。
12. 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「OR CODE」，敬請隨時瀏覽最新資訊。



QR CODE：

(五) 停車管理收支業務

截至 11 月 20 日止洽公臨停含廠商工作證收入共計 13 萬 8,825 元；來賓通行證核准共計 326 張，累計核發 3,753 張。

(六) 場地管理業務

1. 截至 11 月 20 日止，完成行政大樓各會議室 1072 場次場地管理、設施操作、清潔及茶水等服務。
2. 截至 11 月 20 日止，不定期場地核准外借共計 9 場次，收益金額 23 萬 1,832 元。

(七) 公務車管理業務

1. 截至 11 月 20 日止，公務車輛核准調度派用總計 103 車次。
2. Hi Bike 自行車借用，截至 10 月 31 日止共 347 人次(付費人次 34)借用。

四、出納組工作報告

(一) 學、雜分費繳費單發放作業方面：

1. 109 學年度第 1 學期學雜費：

自 11 月 16 日起逾期未繳費者，依本校「學生學雜學分費繳納辦法」第六條規定繳納延誤費。經查截至 11 月 25 日止，逾期繳納計 76 位同學，延誤費收入共計 1 萬 1,100 元。

2. 109 學年度第 2 學期學雜費：

(1) 預計於 110 年 1 月 14 日前產出繳費檔檢核後上傳至第一銀行繳費系統，自 110 年 1 月 15 日起開放列印繳費。為避免課號異動，學雜費資料不完整，致學雜費計算金額有誤，請相關單位將學生選課、學雜(分)費標準、休退學、減免(含退費)及就學貸款等相關資料於 109 年 12 月 18 日前建置完成，俾利後續轉檔、彙整、檢核及上傳作業。

(2) 繳費單截止日，一銀、ATM、信用卡寒轉新生擬至 110 年 2 月 18 日止，舊生至 110 年 2 月 22 日止，使用超商繳費一律至 110 年 2 月 18 日止。

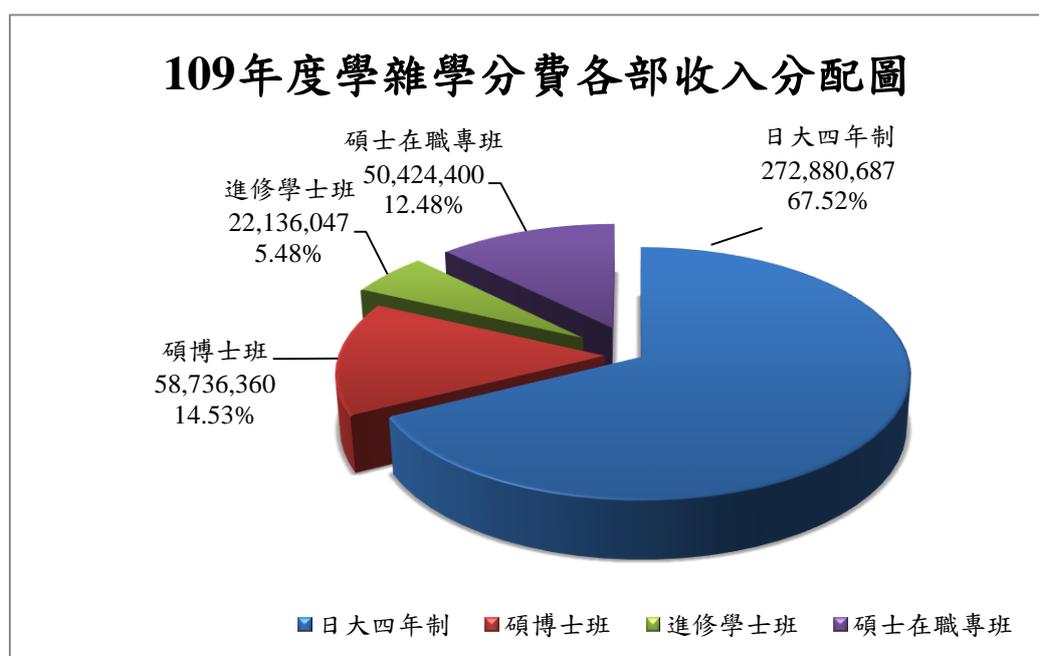
(二) 本校各專戶截至 11 月 25 日止，收支情形如下：

1. 機關專戶(26365)業務，截至 11 月 25 日止，支出筆數共計 71,494 筆，金額 28 億 8,076 萬 4,797 元整。收入筆數共計 16,762 筆，金額 26 億 8,249 萬 2,150 元整。
2. 保管品帳戶業務，截至 11 月 25 日止，結存計有保管品-存單戶共 5 件，金額 295 萬 5,057 元整；露封保管品(連帶保證書、股權憑證)共 6 件，每件以 1 元計價，共 6 元整。
3. 零用金業務，截至 11 月 25 日止，支出筆數共計 28,649 筆，金額 9,444 萬 113 元整。
4. 國科會計劃(26616)專戶業務，截至 11 月 25 止，支出筆數共計 21,877 筆，金額 4 億 3,735 萬 9,209 元整，收入筆數共計 535 筆，金額 4 億 3,128 萬 4,378 元整。

5. 保管金(26667)專戶業務，截至11月25日止，支出筆數共計7筆，金額91萬9,031元整，收入筆數共計74筆，金額101萬7,807元整。
 6. 育成中心(28686)專戶業務，截至11月25日止，支出筆數共計1333筆，金額2,665萬233元整，收入筆數共計93筆，金額3,247萬2,176元整。
 7. 農委會(26586)專戶業務，截至11月25日止，支出筆數共計6,635筆，金額8,366萬512元整，收入筆數共計238筆，金額1億1,046萬6,947元整。
 8. 離職儲金帳戶業務，截至11月25日止，結存計有279筆，金額1,661萬4,517元整。
 9. 學雜費(30001)專戶業務，截至11月25日止，收支筆數共計391筆，金額合計3,260萬2,830元整。
- (三) 各類所得扣繳稅款作業，截至11月25日止，共5萬3,313筆，金額共計12億4,545萬2,345元整，扣繳稅額共計2,663萬3,693元整。
- (四) 電子支付作業，截至11月25日止，支付149筆，金額939萬8,636元整。
- (五) 付款查詢系統自100年4月啟用，106年9月系統改版，新版付款查詢系統截至109年11月25日瀏覽人次共計25萬7,868人次。
- (六) 開立收據(收費及請款)，截至11月25日止，收入共計13,891筆，金額共計46億1,417萬9,165元整。
- (七) 109會計年度學生學雜(分)費收入截至11月25日止累計收費共計4億417萬7,494元整。

109年度1~10月學雜費收入統計表

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	272,880,687	58,736,360	22,136,047	50,424,400	404,177,494
百分比	67.52%	14.53%	5.48%	12.48%	100.00%



- (八) 本校109會計年度校務基金定存數截至11月25日止為19億5,000萬5,849元整(內含美金定存300萬5,437元，約合新台幣9,196萬6,485元整)，累計利息收入計1,565萬8,835元整。

五、保管組工作報告

(一) 財物管理業務：

1. 109年10月購置財產(含圖書及增值)1,769件,價值34,700,151元整;報廢財產242件,原值288,667元整;購置非消耗品為1,329件,價值2,910,159元整;報廢非消耗品1,039件,價值1,424,374元整;購置無形資產軟體1件,價值943,543元整;移動財產移動84件,非消耗品移動87件。
2. 完成財產月報彙報工作,製作財產增減結存、增減表報表,依規定陳報教育部及線上傳輸國產署資料,並核對。
3. 配合本校五十萬元以上新購財產、興建工程會驗工作。

(二) 不動產及場租管理業務：

1. 109年1月至10月場地租用收入總計697萬6,751元,繳納營業稅(含年繳)合計33萬2,243元整。
2. 依基隆市稅務局109年9月14日基稅地貳字第1090015266號函通知,豪福有限公司租用本校工學院一樓經營餐廳,應補繳107年及108年地價稅共計新臺幣5,522元整,廠商已於109年9月24日至出納組繳納稅金,本組業於期限內繳納完畢並完成核銷事宜。
3. 本校承租臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司八尺門貯木池109年10月1日至12月31日之房地租金暨營業稅,金額為新臺幣48萬970元整,已於109年10月22日完成匯款,並已完成核銷事宜。另本校已向基隆港務分公司申請預先訂定110年7月1日至115年6月30日之契約,需補足新台幣7,847元之履約保證金,擬以質權設定方式辦理,契約用印及質權設定辦理中。
4. 本校委外場地需繳納地價稅,本組依基隆市稅務局109年9月15日基稅地參字第1090453227號函核算109年地價稅課稅明細表;已通知廠商於109年11月25日前至出納組繳納,本組再於期限內繳納後辦理核銷。
5. 依基隆市稅務局109年11月12日基稅房貳字第1090304385號函通知,有關產學營運總中心進駐廠商(大港文化事業有限公司、艾普水產生技股份有限公司、鴻藻生技股份有限公司)租用本校海事大樓設立營業登記,應補繳108年及109年房屋稅共計新臺幣6,771元整。俟各廠商至出納組繳納,本組再於期限內繳納後辦理核銷。
6. 109年11月16日海總保字第1090022716號及109年11月18日海總保字第1090022718號函,通知租用本校土地架設行動電話基地台電信業者繳納109年7月30日至109年11月10日之電費,台灣大哥大電信股份有限公司、遠傳電信股份有限公司及中華電信股份有限公司電費4萬2,780元整;亞太電信股份有限公司及台灣之星股份有限公司電費2萬1,389元整,共計新臺幣17萬1,118元整。

(三) 宿舍管理業務：

1. 10月29日製作單房間職務宿舍水費與電費及使用管理費之借用人薪資扣款清冊。
2. 10月29日製作多房間職務宿舍借用人之房屋津貼與使用管理費薪資扣款清冊。
3. 11月2日辦理核銷單房間宿舍9、10月水費以及9月電費核銷。
4. 11月3日辦理祥豐街269號3F、4F牆面漏水處理請購。
5. 11月3日職務宿舍祥豐街269-1號外牆(停車場側)磁磚損壞請購修繕。

6. 11月16日辦理核銷客座宿舍10月份電話費。
7. 11月24日製作單房間職務宿舍電費薪資扣款明細。
8. 11月20日辦理首長宿舍傢俱、家電、門鎖、燈具、電信、網路及小額修繕等請購。

(四) 學位服借用業務

1. 系統開放申請時間：團體借用自109年11月19日起至12月18日17:00止，個別借用自109年12月22日起至110年1月8日17:00止。
2. 為有效分流及縮短學位服領取時間，申請繳費後領取前，以預約方式領取，預約領取時間前，請先查看預約情形，因團體借用清點學位服件數較多，避免影響發放進度。
3. 109年11月9日奉核，110級應屆畢業生學位服之借用，調整團體借用管理清潔費用，學士服每套220元、碩士服每套270元、博士服每套500元。
4. 110級冬季畢業典禮訂110年1月9日舉行，請學院院長、系所主任、畢業班導師、參加正冠教師以及兼任行政主管(由聘任系所統計)，因畢業典禮需借用學位服者，已通知各單位協助統計各學門學位服數量及尺寸，以便準備或訂製，於109年12月25日前回覆本組。

(五) 財物管理綜合業務及其他

財政部國有財產署訂109年12月7日至11日及14日至17日舉辦109年度「國有公用及公司組織財產線上傳輸系統宿舍管理功能」教育訓練，本校指派承辦宿舍業務人員參訓12月15日下午場。

(六) 物品管理業務：

109年10月份辦理各單位領用物品申請與發放總計56件。

六、營繕組工作報告

(一) 已發包工程履約情形：

1. 電資暨綜合教學大樓新建工程已完成主要結構體，持續進行外牆貼磚、內部粉刷裝修及水電工程，進度超前，預計109年12月拆除外部鷹架，110年第二季竣工並申請使用執照。
2. 進修教育推廣大樓新建工程經109年7月30日完成契約變更議價後於109年8月14日復工，已完成地質改良樁、止水樁、基地北側微型樁，持續繼續審慎施工。
3. 綜合研究中心與圖書館間雨遮修繕工程因天候影響施工，預計延至109年12月竣工。
4. 工學院道路及機車停車場整修工程於109年9月25日決標，目前已拆除水生動物中心前方圍牆並增設欄杆、完成電機一館至河工一館道路及汽車停車格位路基及於現有機車停車位旁增設60格機車位，將陸續進行路面刨鋪、劃設自行車道等工項，預計109年12月竣工。

(二) 規劃設計中案件進度：

1. 桃園觀音產學分部藻礁暨海洋環境生態中心及產學育成中心二棟建築物新建工程，目前出流管制計畫及建造執照均已通過審查。經費補助部分，已於109年11月12日函請桃園市政府確認撥款事宜。本案俟五大管線、候選線建築證書通過審查、完成細部設計資料及經費確認後即可辦理工程招標作業。
2. 馬祖校區學生宿舍新建工程已完成建照、五大管線送審及設計資料，將俟募款足額後簽辦招標文件。本案建造執照法定開工期限為110年4月16日，逾期作廢，考量馬

祖校區地處外島，招標困難，且等標期、開工準備均需一定時間，至遲應於 109 年 12 月底完成募款並進行招標作業。

3. 因應基隆市政府辦理電資暨綜合教學大樓新建工程都市設計審議之要求，本校須於綜合二館及陸生動物實驗中心圍牆校內側須增設 150 輛機車停車位，預計 109 年 12 月簽辦委託規劃設計招標作業。
4. 男三女二舍窗戶更新、祥豐球場地坪及圍網更新二項工程既經管理單位編入 110 年預算，請使用單位簽辦送營繕組辦理後續委託規劃設計招標作業。
5. 110 年度規劃辦理管理單位前已簽准之工程包含男一舍及海空大樓屋頂防水工程、圖書館屋頂防水工程、河工二館五樓廁所整修工程、造船系館廁所整修工程，另規劃辦理行政大樓二講屋頂防水工程、校區排水溝整建工程、110 年度建築物公共安全檢查。資工系 1、2 樓男廁整修工程使用單位簽辦中。
6. 110 年度開口修繕工程簽辦中，因應經費節流將調整為 109 年之 60%，因此將以辦理公共區域及與建築結構安全有關修繕為原則，屬美觀事項(例如油漆)請使用管理單位自籌財源或待經費充裕後再行辦理。

(三) 已完工待驗收或結案工程：

1. 聲學實驗中心新建工程 109 年 7 月 20 日完成複驗，目前基隆市政府審查使用執照。
2. 機械系 A 館廁所及 A401 室整修工程於 109/6/5 驗收，基隆市政府於 109 年 11 月 9 日核發室內裝修竣工許可，目前辦理驗收及支付尾款。
3. 體育館網球場及室內跑道上房頂防水工程、馬祖校區海洋生技實驗室修繕工程已完成驗收，正辦理支付工程款。
4. 本年度營繕組辦理完成結案項目包含自由中國號基座整備工程、濱海校區污水下水道接管工程委託規劃設計監造、馬祖校區新建教學大樓變更使用用途、自由中國號現址棚架拆除工程、食安所辦公室整修工程、建築物新建工程公共藝術(寰宇之書)、馬祖校區校舍修繕工程、自由中國號展示台設置、體育館網球場地坪整修工程、綜合一館屋頂防水工程、運輸系管理空間門片修繕、河工一館廁所整修工程、人文大樓五樓活動隔板工程、109 年度開口修繕工程、綜合一館屋頂防水工程。

七、環安組工作報告

(一) 環境保護與環境教育：

1. 有關本校已通過環保署環境教育設施場所認證之「海大雨水公園」與「龍崗生態園區」環境教育推廣，擬於 109 年 12 月向教育部提出「110 年補助辦理環境教育推廣活動計畫」申請案，擬向教育部申請新台幣 10 萬元補助經費，將辦理 10 場次之環境教育教學推廣活動每梯次以 1 天為設計，學習時數為 6 小時，預計辦理 10 梯次(400 人次)環境及資源管理與海洋教育營隊，並區分為：
 - (1) 水資源再利用戶外教學與導覽：2 小時；活動地點：海大雨水公園。
 - (2) 龍崗生態園區導覽：2 小時；活動地點：海大雨水公園。
 - (3) 海洋教育：2 小時；活動地點：海洋大學。
2. 有關本校已通過環保署環境教育機構認證「國立臺灣海洋大學環境教育機構」之環境教育推廣，擬於 109 年 12 月向基隆市環境保護局提出「基隆市推動環境教育獎勵暨補助計畫」申請案，擬向基隆市環保局申請新台幣 10 萬元補助經費，將與本校「環境教

育設施場所」(海大雨水公園)合作，開辦環境教育人員認證暨展延研習班，共計 3 個班次，如下：

- (1) 「環境教育人員 38 小時學歷核心科目研習」班(以學歷管道申請認證)。
- (2) 「環境教育人員 38 小時展延」研習班。班(以學歷管道申請認證)。
- (3) 「環境教育人員 24 小時經歷核心科目研習」班(以經歷管道申請認證)。

(二) 校園公用飲水及廢(污)水設備機維護保養：

1. 校園公共區域及學生宿舍各樓層設置之飲水機設備，目前共計 140 台，維護與保養工作委託廠商辦理(目前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 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：0800-600-299 請各單位可多加利用，以維護校園飲用水品質。項目為：
 - (1) 平常維修：4 小時內抵達校內實施故障排除與維修工作。
 - (2) 回廠維修：7 日內完成。
 - (3) 清潔保養及定期檢查：1 次/每月。
 - (4) 表單紀錄：保養、維護紀錄填寫。
2. 各處飲水機目前皆順利運作，109 年度第 1 學期次全面水質檢驗於 109 年 9 月底已進行採樣及完成檢驗報告，皆符合飲用水管理條例所定之水質標準，水質檢驗檢驗報告書張貼於各飲水機旁。

(三) 其他

1. 有關本校申請「行政院環境保護署國家溫室氣體[微型規模計畫型抵換專案]計畫」案，以本校學生宿舍 723 台冷氣機「高效能無風管空氣調節機」汰換為標的，專案減碳量為 777.8 噸二氧化碳當量。109 年 9 月期間進行相關資料彙整、行政院環境保護署溫室氣體平台申請、登錄、在 109 年 10 月 28 日起進行 3 次現場驗證後，已於 109 年 10 月 17 日完成確證總結報告，隨即函送行政院環保署提出審查申請。期間透過學務處住輔組(周先生、黃小姐)、總務處事務組(李先生)協助及支援得以順利進行。
2. 有關認養基隆市「頂石閣砲台空氣品質淨化區」(地點在正濱國中旁)除草、環境清理工作執行情形。認養期間：109 年 7 月 1 日至 110 年 6 月 30 日。由海大環境教育志工執行環境清理工作(目前 28 位志工輪流實施)，109 年 11 月 13 日(星期四)進行本月份境清理維護工作。

(四) 校園環保及環境綠美化

1. 完成 109 年 11 月全校各單位實驗室清運之非有害廢棄物。
2. 完成 109 年 11 月全校各單位放置指定地點之大型廢棄物之清運。
3. 完成 109 年 11 月全校各單位完成報廢程序之財產清運。
4. 完成 109 年 11 月全校各單位報廢清運之化學廢液及醫療廢棄物清運。
5. 本校 109 年基隆大專院校資源回收評比獲第一名及獎金一萬元整。
6. 完成 11 月工學院河工系 60 周年系慶前彩虹通道、活動會場、育樂館及全校戶外環境清潔整理。
7. 完成校長宿舍庭院之大型樹穴之園藝造景、周邊清潔及消毒等及技術大樓 3 樓後方廊頂之雜草清除工作。

8. 緊急處理海大農場 1 乾枯危樹及宏廣書屋鄰圖書館大樹突枝修剪，減少落葉掉落至屋頂排水造成積水。
9. 協助綜二館 3 樓實驗室火災善後之部份燃毀廢棄物及大型廢棄物之清運。
10. 緊急處理養殖系溫室廁所易阻塞之改善，增加透氣管及納管排水之高度調整。
11. 回收教學中心勘用之吸頂式 360 度風扇，分裝養殖系溫室男女廁、海事乙樓女廁、行政一樓鄰出納組女廁、技術大樓 1 樓男廁及工學院地下餐廳男女廁，改善潮濕及通風不良問題，提昇廁所清潔品質，亦節省公帑。

(五) 消防及其廣播設備安全設施管理維護

1. 完成體育館高處區消防感應器改為對照型後，進行全面查修及測試各系統功能，減少火災之處理風險。
2. 完成 11 月全校各單位共計 6 棟大樓之消防設備修繕項目。
3. 完成校長宿舍建物內之消防設備設置，明年度將納入消防檢修申報之樓棟。

八、駐警隊工作報告

(一) 11月9日05時40分值班同仁於北寧校門值班室聽聞消防警鈴大作，立即通知濱海警衛室值班保全廖振生先生前往現場察看，協助巡檢各大樓狀況。05：44多名市民向本隊報案稱：綜合二館屋頂冒黑煙且消防警鈴大作並已向119消防局報案，值班同仁立即通知值班保全廖先生、直接趕往綜合二館，經查為三樓302B 研究室，敲門無人回應。05：46正濱派出所到校，05：47 119消防局消防車到達綜合二館，保全廖振生即帶領消防員至302B 火災現場，消防員踹開大門進入撲救，後續由警方及119消防局處理中。

(二) 校園維安部份

請求警察局協助及119消防局救護：共有2件

1. 11月13日04時35分男二舍櫃台來電言有同學身體不適打電話叫119消防局救護車，值班同仁立即隨同前往察看，經查為鄭*廷同學因酒醉身體不適救護人員抵達該名同學不願就醫，紀錄備查。
2. 11月19日13時26分人社院通報言人社院4樓有學生上課身體不適已通知119消防局救護車到校，隊長立即前往察看，經查為觀光系大二學生周*琪因身體不適由119消防局救護車送醫救治。

(三) 遺失物品招領：共有4件

1. 10月30日08時30分路人拾獲皮包送交本隊招領，皮包內有本校光電所朱*凱學生證、身分證、健保卡及現金108元，請教官通知。(朱同學已領回遺失物)
2. 10月30日11時30分本校學生於行政大樓前拾獲本校商船系李*豪學生證送交本隊招領。(本隊已將學生證送交商船系系辦)
3. 11月06日15時00分本校養殖系冉老師於行政大樓前拾獲新台幣200元送交本隊招領。
4. 11月16日17時15分本校海洋系吳*泰(0902-266-556)於展示廳前拾獲新台幣100元送交本隊招領。

國立臺灣海洋大學 110 年度節約能源措施

109 年 10 月 8 日總務會議通過

壹、管理改善方面：

一、檢討訂定合理契約容量

每年三月依前一年用電情形，檢視核算本校合理之契約容量。如經評估後需作調整，向台灣電力公司申請調升契約容量，所需經費依台灣電力公司公告「調整線路補償費」計價（若契約容量調降無須付費）。

二、檢討訂定有利的電費計價方式。

三、每月紀錄各項能源使用量（費），並與前一年同期比較，如有用電異常增加之館樓進行追蹤管控。

貳、照明節能措施：

一、辦公區域中午休息時間關燈半小時。

二、校區各大樓公共區域照明故障報修時，優先更換為 LED 節能燈具。

三、建議新建大樓的照明燈具，採用 LED 節能燈具。

四、持續規畫擴充「能資源管理系統」並逐步邁向智慧化管控：

(一)逐年規劃將各大樓中央空調納入系統管控，計有圖書館、體育館、學生生活動中心及育樂館。

(二)能資源管理系統建置：

1、107 年及 108 年建置 3 個總變電站數位總電錶及各大樓變電站數位電錶。

2、109 年建置 2 個館舍(延平技術大樓及海空大樓)教室內空調等智慧節能管控系統及建置數位水表等。

3、110 年持續建置教室內空調設備隨課表控制電源開啟等智慧節能管控，及持續建置用水主管線數位水表以達管控，並評估建置校區各棟館樓水塔之揚水泵浦智慧控制，於離峰時間(用電電費較低)打水以達節省電費之目的，110 年預算編列經費 324 萬元。

(三)遠期配合智慧校園推行，納入規劃能資源管理系統、校園各館樓電錶、監視器、消防監測系統及防汛資訊等，整合一個監控系統平台。

參、冷氣節能措施

一、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 9 年以上之冷氣機，需採購具節能、環保標章之冷氣機，依行政院所定最低溫僅能至 26℃(由冷氣機原廠直接設定)。

二、宣導冷氣機使用期間應注意事項：

(一)定期清洗濾網。

(二)使用冷氣時，請配合關閉門窗，建議加裝風扇，達到節能效益。

(三)水式冷氣機，定期清洗冷卻水塔、冷卻水管路。

肆、節約用油措施

- 一、首長座車及公務用車汰換優先採購油電混合車種，以減少汽油使用量。
- 二、管理單位考量公務車使用效益，基隆、台北地區出差、與會如因搭乘人數較少，除敘明特殊需求外，應依行政院頒佈車輛管理手冊規定，如有大眾運輸工具可資搭乘者，儘量乘用大眾運輸工具，避免派用公務車。

伍、節約用水措施

- 一、各館舍洗手間水龍頭持續加裝或汰換節水器。
- 二、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。

陸、大樓電梯調控管理措施

- 一、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。
- 二、每日 18 時起至翌日 7 時止僅開放 1 台以供使用。

柒、事務機器設備節能措施

- 一、飲水機全校共 153 台，扣除宿舍用 56 台餘 97 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。
- 二、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。

捌、宣導推行工作

- 一、請將各院系所實驗室負責人，協助辦理下列事項：
 - (一)關於用電安全事項。
 - (二)配合推動執行本校節能措施。
 - (三)基於維護實驗室安全管控，推動執行實驗室不可留宿。
- 二、推行步行運動，3 樓以下不搭乘電梯。
- 三、各辦公室桶裝飲水機於下班後關閉電源、拔出插頭。
- 四、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。
- 五、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)應設定於連續 10 分鐘未作業時自動關閉，下班後應確實關閉電腦電源。
- 六、電腦及螢幕關機後再關閉長線電源(節省待機用電量)。
- 七、宣導隨手關燈、關水龍頭、冷氣設定適宜溫度(26°C 以上)。

玖、配合行政院頒四省（省電、省水、省油、省紙）專案計畫，減少用紙量。

一、影印紙採雙面列印，減少彩色影印，單面影印紙回收再利用。

二、利用線上電子公文。

三、各項會議無紙化（含開會通知及會議資料）。

拾、寒暑假部分適當日期指定為教職員工彈性休假日。

附件五 圖書暨資訊處報告事項

一、圖資處重點彙整報告

(一) 109 年 10 月圖書諮詢服務統計表

109.11.25 統計

諮詢服務類別	諮詢服務次數	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	1	0	館際合作	13	0
圖書經費	10	0	推廣活動	23	0
館內閱覽	53	0	電腦使用問題	15	0
館藏諮詢 (實體+電子館藏)	77	0	空間借用	7	0
資料借還相關 流通	41	0	館舍環境與品質	41	0
圖書代尋	5	0	指示性諮詢	25	0
典藏諮詢	0	0	其他服務	9	0

(二) 網頁一致化(教學組)

1. 已於10/30與11/5舉辦行政與學術單位說明會，說明網頁一致化、網頁檢核機制以及各項指標來源依據，並進行 rpage 系統操作教學。
2. 於109/10/22日至11/3間，檢視全校各單位網頁內容，並制定各單位自評項目，於11/9彙整全校自評結果。
3. 公版設計：已請公關協助填寫廠商設計問卷，並於11/12回覆廠商，廠商彩稿設計中。
4. 現正調查各單位 rpage 網站需求、epage 轉 rpage 需求、工讀生協助轉移需求，預計於11/18結束統計。
5. 11/24上午9:30假本校第二演講廳請莊副校長主持，邀集各處及學院系所秘書及各單位網管人員出席開會，開會內容包含如(1)海大首頁前導頁連結更新：A.系所-新增項目：系所願景(教育目標)、教育特色、老師專長。 B.系所-調整項目：特色研究(原研究成果)、畢業出路(原就業願景)。(2)網頁框架建置：A.行政單位：需有 banner(輪播)、公告區塊，除放置執行工作項目外，要展現成果並預告重要消息。B. 學術單位(系所)： a. 師資陣容頁面需放老師照片、b.需有 banner(輪播)、c.公告區塊要展現成果並預告重要消息、d.使用 rpage 建置單位網頁。

(三) 海大教師學術庫專案(圖系組)

1. 採用台大授權使用版本，並完成系統架設。
2. 完成一、二級等單位資料蒐集並建置共 55 筆。
3. 完成老師資料蒐集並建置，共 419 筆。後續將建置更詳細資料。
4. 蒐集老師在 WOS 發表期刊，目前共徵集 340 位老師資料，並開始進行轉檔工作。
5. 截至目前，共完成 1895 筆資料整理及建置。陸續匯入及整理中。

(四) 海大校務資料交換平台(系統組)

1. SQL Server 授權已於11/9收到，目前正在進行後續的請購程序。
2. 資料庫主機上機架及 Windows 作業系統安裝完成。
3. SQL Server 安裝完成。
4. 資料庫主機安裝 VMware ESXi 虛擬機管理。

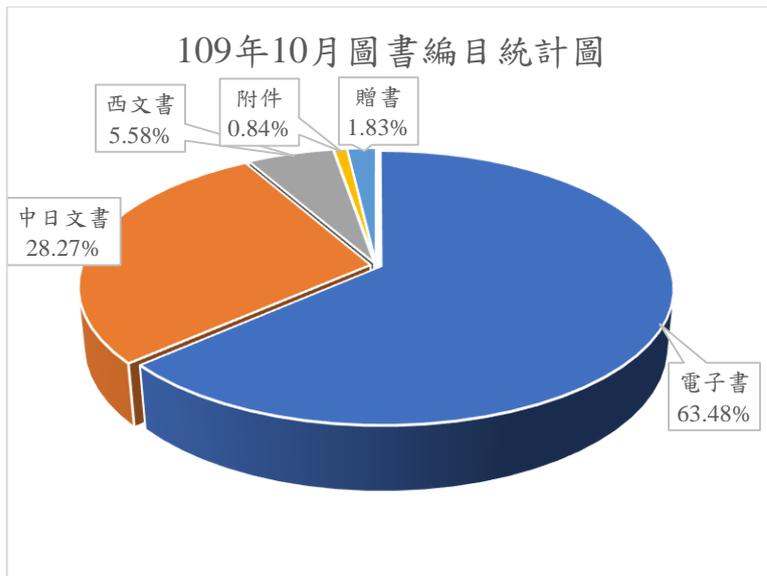
5. 主機已接上 GSN VPN 網路線，可用於界接 WebHR。
 6. 教學務系統之校務資料交換平台檢核系統輪廓建置完成。
 7. 本組進行教學務系統資料庫欄位盤點討論，截至 11/19，目前已完成 15 個 e-r model、584 個 table 和 8,242 個欄位。
- (五) 為加強學校 email 系統安全防護，10/27 email 系統增加發信時驗證機制，請全校同仁在設定 email 帳號時，需勾選我的外寄伺服器(smtp)需要驗證，避免 email 無法寄信至校外信箱。(系統組)
- (六) 機房 UPS 於 11/9 進行系統升級後，於 11/10 下午 16:45 發生核心交換器網路斷線，經查 UPS T 相位故障，導致電壓輸出由 220V->110V，造成核心交換器功率不足而關機。經廠商將電力 ByPass 後，於當天 19:00 電壓恢復。並於 11 月 11 日將故障機板修復後，已正常運作。(網路組)

二、採編組工作報告

- (一) 持續進行 TAEBDC 採購電子書之驗收作業，並於廠商提供完整書目檔後進行自動化系統轉入及電子資源管理系統上傳。
- (二) 進行 4 批次新書狀況轉檔更新作業後移交閱覽組進行展示上架。
- (三) 採購台北聯合大學系統聯合採購之電子書刊，並分別通知廠商及提供伙伴學校相關訊息，目前除北醫因會計年度因素，於明年初採購，其餘三校於年底前驗收付款完成。
- (四) 本處獲國家圖書館頒發 109 年「全國書目資訊網」金心獎，對於全國書目資料頗有貢獻，108 年共計上傳 7,723 筆書目。



- (五) 本組高等考試分發人員廖珮廷小姐於 11 月 6 日報到。並依相關規定進行各項業務實習與觀摩。
- (六) 截至 109 年 10 月採編組新編圖書資料 478 (件)，總金額新臺幣 262,371 元，包括中日文紙本圖書 370 冊、西文紙本圖書 73 冊、贈書 24 件、附件 11 件及外文電子書 831 筆，紙本新書展示即時借出 305 次

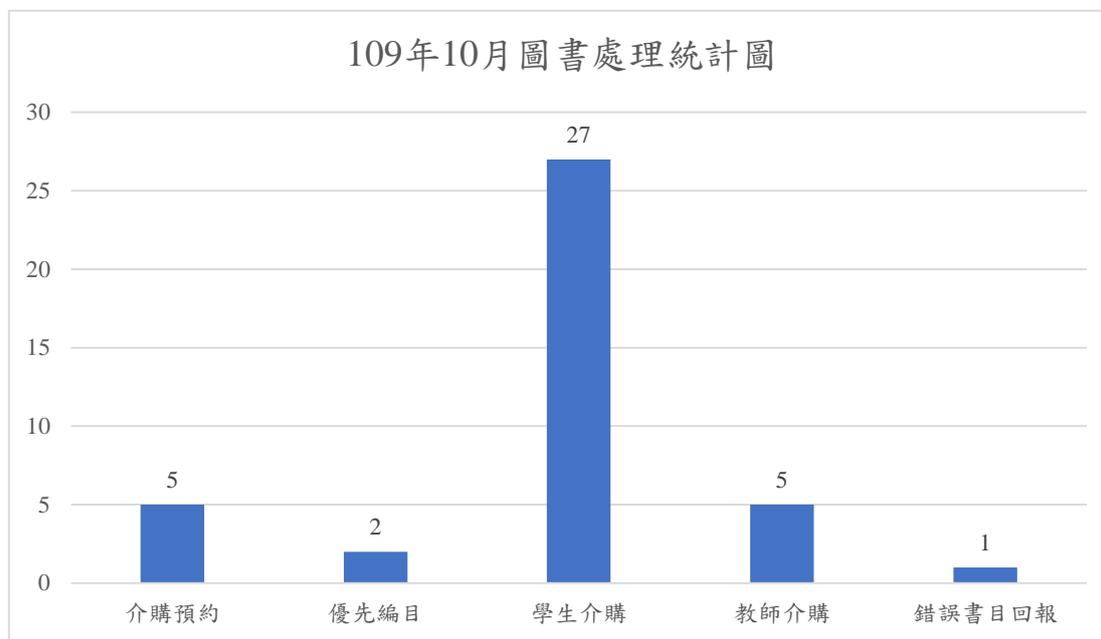


(七) 109年10月各類圖書增加冊數如下：

109年10月中日文圖書各類增加統計(中國圖書分類法)		
類號	類別	冊數
000-099	總類	1
100-199	哲學類	60
200-299	宗教類	3
300-399	自然科學類	32
400-499	應用科學類	87
500-599	社會科學類	69
600-699	中國史地	2
700-799	世界史地	26
800-899	語文	97
900-999	藝術類	17

109年10月西文圖書各類增加統計(杜威十進分類法)		
類號	類別	冊數
000-099	總類	2
100-199	哲學類	5
200-299	宗教類	3
300-399	社會科學類	19
400-499	語言類	0
500-599	自然科學類	12
600-699	應用科學類	16
700-799	藝術類	3
800-899	文學類	7
900-999	史地傳記類	6

(八) 截至 109 年 10 月採編組受理教職員介購圖書 5 件（其中訂購中 2 件、絕版 1 件、版權限售 1 件及處理完畢已流通 1 件）；學生介購 27 件（訂購中 16 件、絕版 2 件、無電子版購紙本 3 件、尚未出版 1 件、本館已有 1 件及處理完畢已流通 4 件），為師生預約並通知其介購書已到 5 件。編目中圖書優先處理 2 件，錯誤書目回報 1 件。



三、閱覽組工作報告

(一) 109 年 10 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)	14,890
圖書流通冊數	6,448
借書人次	3,713
團體視聽室借用次數	3
違規停權/復權	0
證件申請(含校友、館合證、眷屬借書證...等)	34
校外人士「夜間、假日無線網路服務」帳密申請	2
讀者資料建檔(含門禁)、更新及內碼補正	494
調閱特藏資料及罕用圖書	4
預約書撤架	47
期刊人工借閱	5
代尋圖書	12
新書展示	449
還書箱冊數/人次	560 冊/298 人
點收登錄及加工中、外文現期期刊	279

(二) 賡續審閱所有西文合訂本區，逐一查核是否有電子期刊並規劃進行西文合訂本區移架作業，預計將目前未訂購且停刊之合訂本及未持續訂購 5 年以上之西文期刊中於西元 2000 年以前之合訂本移至罕用區，有電子期刊且確認本處有完整訂購者將合訂本淘汰。

- (三) 進行五樓書庫中文圖書 400 類書籍移架作業計 1,736 冊。
- (四) 預計 12 月 10 日(星期四)12:30~15:30 配合圖書館周活動，將進行期刊拍賣作業。
- (五) 10~11 月夢幻海洋主題影展播映時間及片名如下表：

10/7	驚天巨浪= The wave	劇情片	101	護
10/14	小腳怪= Small foot	動畫片	96	普
10/21	海=Ocean	紀錄片	60	普
10/28	健忘村=The village of no return	劇情片	116	護
11/18	愛的自由式= Welcome	劇情片	105	護
11/25	與神同行 II= Along With the Gods	劇情片	142	輔

- (六) 配合人事室服務證換發感應卡事宜，11 月 10~11 日已請圖系組協助將 Mylib 及二樓門禁管理系統內碼寫入；另圖書館自動化系統部分，809 筆須逐一人工檢視新增新服務證內碼及將原磁卡補發證號 01、02、03、...等整合作業，於 11 月 18 日已完成。
- (七) 簽辦 110 年門禁系統、自動繳費機年度維護合約。
- (八) 辦理 109 學年第 1 學期研究生離校及收受論文事宜。
- (九) 10 月 28 日請廠商進行全興書苑地坪排水改善及破損磁磚補水泥之工程。
- (十) B1 罕用書庫於 10 月 28 日新增鋼製書架 3 座，預計將五樓中文書庫近 10 年以上未有借閱紀錄之書籍整理移入。
- (十一) 本組因應 COVID-19(武漢肺炎)疫情之作為：
1. 本校中二期 11 月 1 日至 14 日圖書館校外人士入館換證名額調為 20 名。
 2. 每日上午開館以漂白水稀釋後擦拭讀者常會碰觸的區域。
 3. 定期巡檢補充圖書館內 1~5 樓男、女廁所洗手乳。
 4. 11 月 12 日新添購 1 台紫外線除菌機置於圖書館流通櫃台，所有讀者還的書(包含還書箱)，均先除菌後再上架。
 5. 鼓勵借書讀者多加利用圖書館紫外線除菌機。
- (十二) 館舍安全與環境品質維護：
1. 每日清潔巡視，遇有不潔處，上網填報清潔工作改善。
 2. 每日安全巡視檢測。
 3. 請修各樓層燈管、桌燈，遇有故障，上網填報修繕。
 4. 全館飲水機清潔。
 5. 領取衛生紙更換。
 6. 因圖書館近日有發現老鼠出沒，請廠商於 9 月 28 日、10 月 7 日、10 月 12 日佈餌，11 月 5 日再次請廠商投放老鼠餌，目前暫時解決鼠患問題。

四、圖系組工作報告

- (一) 系統維護開發方面：
1. 圖資處網頁：
修改網頁相關資訊共 5 次。

2. 館藏系統：

- (1) 11/3 晚上 10 點完成美國系統工程師遠端進行 Sierra 3.1 upgrade to 5.2 。
- (2) 轉入教職員證悠遊卡內碼共 809 筆。

3. Mylib：

配合參考組「北聯大有獎徵答」活動，架設網站及九宮格答題程式。並整合至 Mylib 後台進行控管。

(二) 校教師學術庫專案：

1. 採用台大授權使用版本，並完成系統架設。
2. 完成一、二級等單位資料蒐集並建置共 55 筆。
3. 完成老師資料蒐集並建置，共 419 筆。後續將建置更詳細資料。
4. 蒐集老師在 WOS 發表期刊，目前共徵集 340 位老師資料，並開始進行轉檔工作。
5. 截至目前，共完成 1895 筆資料整理及建置。陸續匯入及整理中。

(三) 電腦硬體維護：

工讀生及館員電腦重安裝 4 部。

(四) 圖書館冷氣及發電機維護：

完成 11 月發電機保養。

五、參考組工作報告

(一) 資料庫請購與管理

1. 持續更新資源探索服務系統。
2. 萬方數據知識服務平台、華藝文獻相似度檢測服務提供本校試用，敬請把握時間，即刻體驗。
3. 請購 InCites 分析系統。

(二) 圖書資訊資源利用推廣

1. 為配合教學需要，協助學生善用本校訂購資源，同時支援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資處電腦教室舉辦「學會資料怎麼找」圖書資源利用說明會。內容涵蓋學校購買的相關資源及圖資處服務介紹。另外，針對特定資料庫亦可邀請專業講師蒞校解說。109 年說明會即日起歡迎線上提出申請。已排定課程可至「圖資處網頁－推廣活動/說明會」查詢。10 月至 11 月陸續共辦理之 9 場次。
2. 配合 109 新學年開始，受理「Turnitin 論文原創性比對系統」學生帳號重新申請。截至目前申請的學生人數 111 人。
3. 9 月 14 日至 11 月 30 日推出新生入學以 Line 集點活動。集點方式如下：至圖書館內借閱實體書可得 1 點、加入 TronClass 圖書館課程可得 1 點、至櫃台抽取圖書索書號卡片並依指示達成拍照任務者得 1 點。集滿 3 點即可獲得圖資處限量 L 夾，至今共 120 位同學完成任務領獎。
4. 9 月 15 日至 11 月 15 日推出北聯大圖書資源共享平台「借書戳戳樂&誰是借閱王活動」。使用平台代借代還服務借閱書籍，於取書時即可參加戳戳樂活動一次；活動結束後公告及通知累計借閱次數前三名者領獎，各獲得禮券 500 元。

5. 11/23 至 12/6 規劃推出北聯大聯合線上有獎徵答活動。活動網頁九宮格遊戲由圖系組支援撰寫，12 道題目由 4 校各出 3 題(其中 1 題含智財權)，四校學生需上網註冊並答題，連成一線者則成功過關。活動結束後由 4 校各自抽獎並公告。
6. 規劃自 12 月 1 日起推出圖書館週系列活動。第一個活動預計邀請六家電子書廠商在圖書館一樓擺設實體攤位推廣電子書閱讀。第二個活動將推出 25 宮格線上有獎徵答，活動相關訊息將會以圖資處網頁、Email、學校 LED 電視牆等方式公告。

(三) 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)，可以提供國內近四百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. 臺北聯合大學系統四校推出「北聯大圖書資源共享平台」免費服務。本校教職員生及有押保證金的校友借書證均可享有此項服務。「臨櫃借還」服務提供本校師生親持證件至合作館借書及還書。「代借代還」服務提供線上申請借書，取書及還書由本校圖書館代理並負責運送。109 年 9 至 10 月累計對外借書 121 件、外來借書 156 件。歡迎多加利用共享圖書資源。

(四) 109 年 10 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 99 件。
2. 文獻傳遞服務對外申請件數 (複印+圖書)：188 件。
3. 文獻傳遞服務外來申請件數 (複印+圖書)：4 件。
4. 電子資源帳號密碼審核件數：2 件
5. 圖書互借證申請件數 13 件。
6. 光碟資料庫借出次數：0 次。
7. 個人研究小間申請件數：3 件。
8. 討論室借用次數：47 次(209 人次)。
9. 無線網路借用次數：87 次。
10. 監視器調閱次數：0 次。
11. 電子書閱讀器借用統計：18 次

六、系統組工作報告

(一) 系統增修功能方面：

1. 增修課程評鑑統計資料功能
2. 新增匯出施測後教師總平均報表
3. 研發處系統介接

新增研發處-計畫管理暨獎勵補助系統介接組織資料 VIEW。

4. 學務處系統外掛原件

- (1) 測試外掛功能在 ie 及 chrome 瀏覽器運作方式。
- (2) 提供各瀏覽器在外掛元件標準 sop 設定。

5. 社團與球隊:社團屬性作業增加防呆功能。

6. 增修「教師學期評鑑成績」功能

- (1) 增修「教師學期評鑑成績」功能
- (2) 增加匯出欄位：有效課程平均值。
- (3) 後續補填 1071~1082 學期資料，共 14,198 筆。

7. 學籍系統

- (1) 復學/延長休學，在表單頁面及匯出資料時各增加就學貸款欄位。
- (2) 維護學生資料，匯出資料時增加備註欄位。
- (3) 復學/延長休學，學雜費繳費欄位邏輯調整，當出納系統中的就學貸款金額+已繳金額-應納金額，若 <0 則顯示未繳費，若 ≥ 0 則顯示已繳費。
- (4) 學生證補發作業，是否附切結書，將欄位預設為"否"。

8. 出納繳費系統

於 CSH2050_(夜)學分費計算規則設定新增「研究所遠距教學」、「大學部遠距教學」規則設定功能。

(二) 新系統開發方面：

1. 校務資料交換平台

- (1) SQL Server 授權已於 11/9 收到，目前正在進行後續的請購程序。
- (2) 資料庫主機上機架及 Windows 作業系統安裝完成。
- (3) SQL Server 安裝完成。
- (4) 資料庫主機安裝 VMware ESXi 虛擬機管理。
- (5) 主機已接上 GSN VPN 網路線，可用於界接 WebHR。
- (6) 教學務系統之校務資料交換平台檢核系統輪廓建置完成。
- (7) 本組進行教學務系統資料庫欄位盤點討論，截至 11 月 19 日，目前已完成 15 個 e-r model、584 個 table 和 8242 個欄位。

2. 教學務系統—學生出國資料管理系統

- (1) 完成 SAB2020_維護學生出國資料查詢功能，並依使用者身分判斷維護資料之行為，學生可對暫存資料做編輯、查詢、刪除的功能，但若已將資料送出審核，則不得再編輯、刪除資料，以避免學生與審核人員同時編修資料之情形發生。
- (2) 完成 SAB2020_維護學生出國資料新增及編修功能，學生可暫存不送出審核，亦可存檔直接送出審核，暫存資料可重複編修，但以送出審核資料則不得再編修；出國方式共計 10 類，各類 radio button 可單擊取消選取，可複選第 1 類+第 2 類，其餘類別皆只能單選。

3. 全人護照、課程活動比賽暨五育護照功能整合介接：

- (1) 完成維護活動類型 目前計完成 4 項功能(程式)(預計全部數量為將新增 7 個程式/調整現有程式 3 支)。
- (2) 於 10/20 辦理功能確認與系統轉換會議，並於會後 11 月 6 日後持續將功能上版至測試機，通知業務單位測試，擬確認可行將於次一學期轉換平台。

(三) Email 系統：

1. 為加強學校 email 系統安全防護，10 月 27 日 email 系統增加發信時驗證機制，請全校同仁在設定 email 帳號時，需勾選我的外寄伺服器(smtp)需要驗證，避免 email 無法寄信至校外信箱。

(四) 其他：

1. 全校網頁一致化

- (1) 檢核全校行政及學術單位網頁，檢核項目：版型、組織職掌、法令規章、無效連結等.....及教師著作研究資料更新。共檢核 19 個行政單位、43 個學術單位及 1016 筆教師著作研究資料。

- (2) 10/30 和 11/5 分別舉辦兩場網頁說明會和 rpage 的操作教學。

2. 圖資處網頁轉移至 rpage 架構

依校長指示確定各處室版型處理本處處網頁移轉，目前大部分資料已轉移完成，後續進行修正錯誤的連結以及版面的細節調整。如下圖。



七、網路組工作報告

(一) 資安預警

資工系主機於 11 月 2 日嘗試對外部設備進行密碼暴力破解。

(二) 9 月 29 日進行機房冷氣散熱水塔與儲水塔清洗，確保水冷式冷氣運作正常。

(三) DNS 新增設定

1. cholars.ntou.edu.tw <-> 140.121.140.9
2. sclub.ntou.edu.tw <-> 140.121.177.104
3. r022 ~ r044.ntou.edu.tw 對應網頁伺服器 IP
4. dppkl.ntou.edu.tw <-> 140.121.146.157

(四) 問題排除

1. 協助駐警隊於 10 月 15 日處理監視器連線問題。
2. 配合圖書館系統主機升級，於 10 月 2 日解除特定 IP 綁 MAC 設定。
3. ip 管理系統於 10 月 21 日發生無法登入，經查因登入錯誤次數太多，導致 mailserver 拒絕存取。

4. 綜合一館 1F 於 10 月 22 日發生網路不通，經查骨幹交換器正常，應是單位內小交換器故障，建議汰舊換新。
5. 男一舍於 10 月 23 日反應網路斷線，經查骨幹交換器正常，是內部交換器故障所致。協助於骨幹交換器上更改設定，讓接在故障交換器上的資訊設備移到此使用。
6. 於 10 月 27 日協助事務組濱海校區總變電站安裝電力監控資料傳輸問題處理。
7. 電機系骨幹交換器第 5 port 於 11 月 9 日發生 errdisable，原因是 link-flap error，疑似光轉器異常，更換後即恢復正常。

(五) 全校骨幹防火牆防護報告(109 年 10 月 15 日-109 年 11 月 14 日)

1. 阻止入侵(Blocked Intrusion：針對弱點的入侵事件)：超過 1,482,599 次。
2. 阻擋攻擊(Blocked Attacks：攻擊事件)：超過 28,845,894 次。

(六) 無線網路

1. 協助職安中心建立來賓帳號，提供於 10 月 22 日舉辦的「109 年度全國大專校院環境安全衛生主管聯席會議」使用。
2. 協助海洋中心建立來賓帳號，提供於 10 月 31 日舉辦的研討會使用。
3. 協助河工系建立來賓帳號，提供於 11 月 6 日舉辦的「深層海水國際研討會暨臺灣深層海水資源利用學會年會」使用。

(七) 配合海大 67 週年校慶活動，於頒獎現場進行網路轉播。

(八) 協助出版中心於 10 月 29 日在藍海講座網路直播中，確保網路連線正常。

(九) 機房 UPS 於 11 月 9 日進行系統升級後，於 11 月 10 日下午 16:45 發生核心交換器網路斷線，經查 UPS T 相位故障，導致電壓輸出由 220V->110V，造成核心交換器功率不足而關機。經廠商將電力 ByPass 後，於當天 19:00 電壓恢復。並於 11 月 11 日將故障機板修復後，已正常運作。

(十) 11 月 9 日協助王榮昌老師更改 ind 網頁空間的密碼及更改個人資料夾權限。

(十一) 10 月 21 日協助住宿學生處理無法使用 VPN 問題，經查為帳號多打了 @mail.ntou.edu.tw 造成無法連線。

(十二) 海洋雲

1. A 級雲端主機服務，至 109 年 11 月 17 日止，已申請使用 43 台，記憶體使用約 71%(統計數字為浮動)。
2. B 級雲端主機服務，至 109 年 11 月 17 日止，硬碟空間使用約 75.87%(已達臨界值 70%)。目前常態開機狀態下約使用 47 台。
3. 雲端硬碟至 109 年 11 月 17 日止，已有 3500 人使用(上個月統計 3451 人使用)，約使用 1.97TB 空間(上個月統計使用 1.94TB)。
4. 圖書館雲端體驗區統計自 107 年 1 月起至 109 年 11 月 17 日止，累計已有 10918 人次(上個月統計累計 10584 人次)登入使用。

八、教學支援組工作報告

(一) TronClass：

如下表所示維持 TronClass 非同步教學平台運作

	帳號問題	系統使用諮詢	功能問題	系統重置
人次	0	5	1	1

(二) 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	0	0	0	1
處理時間(時)	7	0	0	0	1

(三) 校園授權軟體：

1. 微軟畢業生網站新增帳號:39件。
2. 授權軟體諮詢與處理件數:15件。
3. 網站上新增海大名片下載網頁與範例檔案下載。
4. AVG 舊的授權碼於10月底到期，網站上更新 AVG 防毒軟體授權碼，已發全校信告知全校教職員工生。
5. 為辦理微軟產品授權續約，上簽挪移學生網路使用費設備費與無形資產轉業務費，簽准後辦理請購流程。

(四) 行政資訊網：

	流程調整	諮詢服務	權限管理	其他	Bug 修正
處理件數	4	10	12	2	0

(五) 海大首頁：

1. 輪播、卡片模組新增功能：若連結目標副檔名為「pdf, png, jpg, gif, odt, ods, odp」，將檔案名稱連同副檔名，顯示於超連結之 title 屬性，讓螢幕報讀軟體使用者游標移到該檔案時，即可同時知道檔案名稱及下載格式(無障礙網頁規範)。
2. 輪播模組異常修復：原輪播模組取得焦點時，會自動跳回第一則，調整程式語法，讓焦點維持在點選的該則輪播。
3. 講座教授頁面語法調整：調整無連結時呈現樣式。
4. 介接 rpage RSS 功能：經測試可正常擷取，已提供測試頁面供新聞公關測試。

(六) 網頁一致化：

1. 已於10月30日與11月5日舉辦行政與學術單位說明會，說明網頁一致化、網頁檢核機制以及各項指標來源依據，並進行 rpage 系統操作教學。
2. 於109年10月22日至11月3日間，檢視全校各單位網頁內容，並制定各單位自評項目，於11月9日彙整全校自評結果。
3. 公版設計：已請公關協助填寫廠商設計問卷，並於11/12回覆廠商，廠商彩稿設計中。
4. 現正調查各單位 rpage 網站需求、epage 轉 rpage 需求、工讀生協助轉移需求，預計於11/18結束統計。

(七) Rpage 網站建置系統：

1. 介接教學務系統帳號密碼，提升使用方便性。
2. 購買25個使用授權，目前授權共有 epage 50個、rpage 45個。
3. RSS 功能新增提供圖片網址。

(八) 協助秘書室確認各單位網站網址正確性。

附件六 國際事務處報告事項

一、國際合作組

(一) 外國學生招生

1. 10月初啟動春季班招生，截至11月中共有12件有效申請案。預計於11月底完成系所審查及後續獎學金審查事宜。
2. 11月持續協助學生相關申請詢問與完善備審資料。
3. 11月持續建構國際處新網站之招生頁面資料。
4. 11月撰寫教育部新南向培英專案計畫申請書並完成報部。

(二) 國際、大陸地區學術參訪交流

因疫情關係，目前到校參訪尚暫停中，多改採線上交流。

(三) 國際、大陸地區學術交流合約締結

11月啟動與韓國釜慶大學續訂合作備忘錄事宜，經雙方磋商後預計於12月進行。

(四) 交換生事項

1. 辦理文創系大學部1名申請日本姊妹校公立函館未來大學(Future University-Hakodate)交換學生計畫。
2. 辦理運輸系大學部1名、觀光系大學部1名申請日本姊妹校長崎大學(Nagasaki University)交換學生計畫。
3. 辦理運輸系大學部1名申請韓國姊妹校仁川大學(Incheon National University)交換學生計畫。
4. 辦理航管系大學部1名、運輸系大學部1名申請韓國姊妹校中央大學(Chung-Ang University)交換學生計畫。
5. 辦理造船系大學部1名申請韓國姊妹校釜慶大學(Pukyong National University)交換學生計畫。
6. 辦理航管系大學部1名申請德國姊妹校維爾茲堡－施韋因富特科技大學(University of Applied Sciences Würzburg-Schweinfurt)交換學生計畫。

(五) 其他專案事項

業於11月20日收到工學院、電資學院、海運學院、生科院、海資院及法政學院提供的海洋前瞻國際學院初期規劃書，預計於12月中旬完成計畫書初版。

二、國際學生事務組

(一) 僑生及港澳生參訪

賡續辦理11月28日僑大先修部師生參訪活動，共計有42位師生來訪。

(二) 僑生及港澳生招生

1. 辦理11月6日「2021臺灣高等教育線上博覽會」線上直播。
2. 賡續辦理本校109學年度優秀暨清寒僑生新生入學獎勵及華語文精進獎勵。
3. 賡續辦理本校109學年度僑生及港澳生新生入境作業。截至11月24日，86名新生全數完成入境及相關檢疫隔離作業。
4. 賡續辦理僑生入境隔離相關損失補助業務。

5. 賡續辦理 110 學年度僑生單獨招生作業，截至 11 月 24 日共計 8 名學生以本校單獨招生管道報名。
6. 賡續本組僑生及港澳生相關網頁資訊更新事宜。

(三) 境外生活動、輔導

1. 截至 11 月 23 日止，合計陸生 3 人申請傷病醫療保險理賠。另，外籍生彭威瓦辦理休學，預計於 12 月 4 日離境，申請健保退保退費。
2. 於 11 月 28 日舉辦「境外生文化週」系列活動，共計有 150 名學生共同參與，以異國美食、傳統服裝展覽及活動等多元方式，於當日假育樂館進行外籍生及陸生之風俗民情靜態展，展出異國點心及各地地理與特色飲食介紹海報，讓本校師生對境外生之所屬國有更進一步的了解。會中並邀請北聯大外國學生及僑大學生共同參與，活動中有外籍生之傳統服裝走秀、傳統歌謠秀、本地生與境外生之趣味遊戲等，拉近參與同學們彼此間的距離，更促進本校異國文化之融合及北聯大外國學生、僑大學生之聯誼。
3. 擬於 12 月 12 日由本校外國學生與基隆高中學生參與「大手牽小手」異國文化交流活動。
4. 擬於 12 月 23 日辦理外國學生期末聯歡活動。
5. 持續於本組網頁更新外生、陸生來校生活相關資訊。

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) 109 學年度第 1 學期第 3 次行政會議業於 109 年 11 月 12 日上午 9 時 30 分於行政大樓二樓演講廳召開完畢，本次會議提案討論共計 6 案。
- (2) 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）追蹤情形計有總務處 1 案、圖資處 3 案、人事室 1 案、職安衛中心 3 案及共教中心 1 案，共計 9 案。

2. 校務會議

- (1) 109 學年度第 1 學期校務會議業於 109 年 11 月 26 日（星期四）上午 9 時 30 分於行政大樓第二演講廳召開完畢，會議中除了校長進行校務工作報告以及各項討論外，共計通過 11 案。
- (2) 前項校務會議紀錄（草案）業依本校「校務會議常設委員會設置辦法」第五條第一款第三目及「校務會議議事規則」第 16 條條文規定，送請校務會議程序委員會確認，並將紀錄電子檔案寄送各校務會議代表存參，同時刊登秘書室網頁提供下載。

3. 校務會議各常設委員會

(1) 校務監督委員會

本學期校務監督委員會於 109 年 11 月 5 日（星期四）召開，並進行校務會議決議執行情形之追蹤。

(2) 程序委員會

本學期第 1 次程序委員會議於 109 年 11 月 17 日（星期二）召開，進行校務會議議程之安排。第 2 次程序委員會議於 109 年 12 月 3 日（星期四）召開，確認「校務會議紀錄之整理」。

4. 校務基金管理委員會

109 學年度第 1 學期第 1 次校務基金管理委員會議於 109 年 11 月 12 日召開，提案審議 109 年度預算分配事宜、109 年度財務規劃報告書及修正法規等，共計 6 案。

(二) 行政效能

財務控管

本校 109 年 10 月份資本支出執行率為 94.84%，執行情形表業於 109 年 11 月 5 日報部。

(三) 校務基金稽核

109 年度校務基金稽核計畫於 109 年 11 月 25 日奉校長核定，稽核期程為 109 年 12 月 7 日至 109 年 12 月 15 日，詳細內容已發送 E-mail 至各相關單位預作準備。

二、校友服務中心

(一) 更新校友資料庫資料人次統計共 336 筆。

(二) 海內外校友會及系所友會服務

1. 11月3日假台北榮榮園餐廳辦理台北聯大校友聯合會第五次秘書長會議，由海大於會中報告11月14日假大安高工舉辦的「疫後青年科技力-台北聯大城市青年論壇」預算及流程規劃，並決議12月20日假台北君悅酒店辦理臺北聯大校友總會輪值交接典禮。
2. 11月14日假大安高工第一會議室辦理校友總會第三屆第六次理監事會議，決議由大量科技(股)公司王作京(58 輪機)董事長遞補出缺理事、力晶積成電子製造(股)公司李清郎(84 河工、86 河工碩)經理遞補出缺的監事一職。
3. 11月14日假大安高工第一會議室辦理校友總會第三屆第二次會員大會，本校一、二級主管多位應邀與會。並於會後邀請與會師長及學長姐們一同出席下午由校友總會主辦之「2020 台北聯大城市青年論壇」。
4. 11月14日承辦「2020 台北聯大城市青年論壇-疫後青年科技力」，活動由台北聯大校友聯合會輪值主席王光祥總會長(67 輪機)致詞揭幕。本次活動主講人邀請行政院唐鳳政務委員對青年學子演講，並透過 slido 線上提問方式與現場四校 500 多位學子互動。此次論壇也邀請校友總會常務監事李政諺學長(86 養殖、88 養殖碩)分享自身從海大畢業後，創立生醫公司直至檢測試劑研發成功，獲得歐盟認證的心路歷程。本場活動也感謝校友企業炭原力、遠東生技的支持，以及本校產學營運總中心的協助。活動當天亦有聯合報、自由時報、中國時報等多家媒體爭相報導，會後學生反饋於此次論壇多有收穫，並期待下一次的青年論壇。
5. 11月26日協助校友總會監事李崗學長(70 商船)宣傳財團法人影想文化基金會「光計畫」公益活動。「光計畫」自12月11日起於光點台北、三創生活園區、國賓長春等地皆有不同場次之放映時間，詳情請參閱 <https://www.imageandimagine.org.tw/post/guangwarplan>。
6. 11月28日陪同莊季高副校長、林正平主任秘書參加花蓮縣海大之友會第一屆第四次理監事會議暨109年會員大會。會中頒獎表揚花蓮校友會獎助學金獲獎同學游佩萱(法政系4A)及余岱鈞(海洋系4A)，並頒發林玉峰學長紀念獎學金由游佩萱同學(法政系4A)獲獎。會後由花蓮校友會理事長劉立仁(80 航管、95 航管EMBA)帶領師長及會員參訪東海岸裝卸(股)公司，為此次會議畫下圓滿句點。
7. 11月30日陪同莊季高副校長接待中山文藝獎得主王秀杞老師，感謝王秀杞老師協助校友總會製作雕塑品。

(三) 校友接待及校友活動

1. 10月27日與校友總會常務理事邱蒼民學長(66 電機)拜會大安高工楊益強校長，邀請大安高工師長參與由海大校友總會主辦的「2020 台北聯大城市青年論壇」活動，以及討論11月14日場地租用及合作事宜。
2. 11月16日協助美國福茂集團創辦人趙錫成博士代表趙朱木蘭基金會發放《淡定·無畏》套書共計1,870套。分別贈送1,100套予本校學生、600套予中華民國船長公會、170套予中華海員總工會。趙錫成博士期望藉此機會勉勵海洋人應為世界的美好振翅高飛。
3. 11月24日接待校友總會監事顏汎彬學長(87 養殖、89 養殖碩)以及台中校友會王啟祥會長(79 養殖)，陪同兩位學長與產學營運總中心鄭育淞執行長商討產學合作及銷售通路規劃事宜。

(四) 捐贈收入統計及募款相關業務

1. 本校校務基金共計 39 筆（自 109 年 10 月 27 日至 109 年 11 月 29 日止），捐贈累計金額為新臺幣\$763,818 元；美金\$1,000 元。http://www.alumni.ntou.edu.tw/donate_list.php。
2. 宜蘭校友會今年增設獎學金，並由謝國興學長（97 河工碩）拋磚引玉，率先捐款新臺幣 50,000 元。
3. 為使海外捐款作業流程更為便利，本中心信用卡捐款部分新增銀聯卡與美國運通卡遠端支付功能，俾便海內外校友及熱心人士捐款使用。

(五) 捐贈致謝業務

1. 寄送捐款收據、捐贈明細表（捐物）及感謝信函共 23 件。
2. 捐資興學本校達新臺幣 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 109 年 11 月 30 日，共 179 片金葉子。

(六) 校友資料庫及相關網站業務

1. 校友資料更新共計 336 筆。
2. 協助校友企業刊登徵才服務及店家優惠資訊於校友服務中心網頁、「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」各 4 件。
3. 主動關懷校友平臺寄發電子生日卡共計 1,329 筆。

(七) 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，自 109 年 10 月 27 日至 109 年 11 月 30 日止共計 13 人申請，總計申請人數達 4,254 人。
2. 校友借書證自 109 年 10 月 27 日至 109 年 11 月 30 日止共計 1 人申請，總計申請人次達 944 人。
3. 自 109 年 10 月 27 日至 109 年 11 月 30 日止共代辦成績單及學位證書等共計 3 件。

(八) 特約商店

本校特約商店總計 131 家，本月新增特約商店續簽合約計 1 件。

三、新聞公關

(一) 綜合業務

1. 109 年 8 月 1 日至 11 月 30 日學校首頁校園焦點新聞上傳 75 則、輪播新聞 Banner 設計上傳 59 則及電視牆上傳 40 則，總計 193 則，總瀏覽數為 42,345。

學校首頁校園焦點、輪播新聞及電視牆等新聞媒體統計表

月份	校園焦點		輪播新聞	電視牆	報導則數 統計
	發布則數	瀏覽數			
8	19	17,256	14	14	47
9	11	7,815	9	9	29
10	23	6,608	17	17	57
11	22	10,666	19	19	60
總計	75	42,345	59	59	193

詳見本校海大快訊，網址：<https://ocean-news.ntou.edu.tw/app/index.php>。

2. 海大快訊完成圖像化，完整新聞上傳平台，圖資處，預計明年4月底完成。

(1) 臨時新聞上傳平台(網址: <https://newsapply.ntou.edu.tw/>)自9月12日公告全校使用後，9-11月由單位傳送新聞稿件及相關照片共計23件。

(2) 首頁影音(直播)專區持續彙整本校大型活動、講座內容、USR計畫影像等，並提供活動直播，保存與紀錄海大相關影音資訊。

(二) 媒體服務

109年8月1日至11月30日對外發送本校相關新聞，經媒體刊載報導以及安排媒體專訪，網路、電子媒體及平面報導，總計677則。

新聞報導	網路電子媒體/平面報導
8月總計	124
9月總計	86
10月總計	212
11月總計	255
總計	677

剪報資料已陸續上網，如查詢下載，網址：

http://blog.ntou.edu.tw/~vodka/main.php?g2_itemId=46664

四、出版中心

(一) 學校中文簡介二校完稿陳核中，英文簡介資料彙整編印中。

(二) 協助籌設「四校聯合檔案展-大學生活的伸展台」預計12月21日開幕，展場擬規劃於山海迴廊展示陳列，展出相關內容籌劃中。

(三) 蕭堯仁老師申請案《請問漁村怎麼玩-臺灣16條漁村旅遊路線全攻略》及《漁村尋寶之旅》通過書面審查，並完成ISBN申請。

(四) 新書《螺槳人生》出版編印相關程序進行中，預計12月底出版發行。

(五) 2021台北國際書展將於2021年1月26-31日舉行，擬依往例與國立大學出版聯盟共同參展，相關參展業務籌備進行中。

五、校史博物館

參觀人數自103年10月1日起算，截至109年11月30日止共計17,804人。

附件八 人事室報告事項

一、報告事項

公務人員持用國民旅遊卡刷消費後，依休假改進措施第 6 點第 1 款規定略以，當年 1 月至 11 月份刷卡消費者，休假補助費應於次年 1 月 5 日前完成請領；12 月份刷卡消費者，休假補助費應於次年 2 月 5 日前完成請領。另同點第 2 款規定略以，未依前款規定期限請領者，不得核發休假補助費，但有不可歸責於當事人之事由，該筆休假補助費得自次一年度起 5 年內核實補發。

二、宣導事項

- (一) 依「公立各級學校專任教師兼職處理原則」第 10 點規定：「教師兼職除相關法令規定隨職務異動或當然兼職者外，應事先提出申請，並經學校書面核准。於期滿續兼或兼職職務異動時，應重行申請。前項兼職如須經兼職營利事業機構或團體提名選任之前置作業程序，教師於應邀提名選任該等職務時，亦應依前項規定辦理；如至非營利事業機構或團體兼職時，教師得比照前開規定辦理；未獲選任該等職務，教師應通知學校。」
- (二) 查「公立各級學校專任教師兼職處理原則」第 8 點第 1 項規定：「教師兼職費之支給，依軍公教人員兼職費支給表辦理。」同原則第 11 點第 2 項規定：「各級學校應就教師之兼職每年定期進行評估檢討，作為是否同意教師繼續兼職之依據。」及「軍公教人員兼職費支給表」附則五規定：「兼職費一律由兼職人員本職機關（構）學校轉發，不得由兼職機關（構）學校直接支給。但採電連存帳方式支付兼職費，並經兼職機關函知本職機關（構）學校者，不在此限。」。
- (三) 行政院人事行政總處為精進各機關徵才與應徵者職缺媒合，自 109 年 11 月 16 日起事求人機關徵才系統提供「不須具公務人員任用資格」職缺應徵之平臺，本校不具公務人員任用資格如專案工作人員出缺時，請職缺單位自行決定該職務出缺時是否採行線上應徵作業方式投遞資料。
- (四) 勞動部 109 年 9 月 7 日勞動條 2 字第 1090077231 號公告發布，自 110 年 1 月 1 日起，每月基本工資調整為新臺幣 24,000 元；每小時基本工資調整為新臺幣 160 元。

三、執行事項

- (一) 本校公務人員(含未銓敘職員)109 年年終考績案，業於 109 年 11 月 27 日召開考績說明暨協調會。
- (二) 清查同仁 109 年度出勤異常情形通知補正，俾正確填列公務人員年終考績及專案工作人員年終考核。
- (三) 訓練相關事項：
 1. 本室協助職業安全組 109 年 10 月 25 日辦理之職場不法侵害講座，完成終身學習時數登錄。
 2. 本室協助職業安全組 109 年 11 月 23 日辦理之分析健康檢查報告中異常項目導因與治療方式之講習，完成終身學習時數登錄。
 3. 為提升本校一、二級行政與學術單位主管及秘書人員之行政專業素養，並提升行政效能，本室訂於 109 年 12 月 10 日舉辦中高階主管及秘書人員研習會。
- (四) 本室 109 年 12 月 1 日發放退撫給與情形如下：

1. 月退休金：教育人員 224 人、公務人員 39 人，計新臺幣 8,248,254 元。
2. 遺屬年金：教育人員遺族 21 人、公務人員遺族 2 人，計新臺幣 390,064 元。
3. 月撫卹金：教育人員遺族 1 人、公務人員遺族 0 人，計新臺幣 13,566 元。

四、規劃事項

- (一) 本校專案工作人員 109 年度年終考核受考人共計 157 人，本室訂於 109 年 12 月 8 日(星期二) 召開考核說明暨協調會。
- (二) 本校 109 學年度「特聘教授、學術優良教師、產學研究成就獎」遴選案，業經本室函請各教學單位推薦或教師自行申請，並於 109 年 12 月 31 日前將推薦/申請表件及相關資料彙整成冊(1 式 3 份) 逕送本室，俾以辦理後續遴選審議事宜。
- (三) 依本校 109 年 9 月 17 日第 3 屆第 3 次勞資會議決議，擬提案修正本校彈性上班實施要點第 5 點第 3 款，刪除「每人每月申請以一次為限」，並增列「歸責於個人因素而漏刷卡者，列入年終考績(核)之參考」，及增訂第八點但書等文字修正。
- (四) 辦理 109 年 2 月屆齡退休人員退休案。
- (五) 辦理公務人員 109 年度國民旅遊卡休假補助費、結算公務人員 109 年度未休假加班費、兼行政職務教師 108 學年度未休假加班費等事宜。

五、109 年 11 月人事動態：

- (一) 公務人員：到職 4 人。
- (二) 專案工作人員：新僱 2 人。

單位	職稱	姓名	動態內容	日期	備註
人事室 第二組	組員	林浚霈	到職	109.11.11	
主計室 預算組	組員	楊雅純	到職	109.11.13	
教務處 招生組	組員	王婷	到職	109.11.13	
圖書暨資訊處 採編組	組員	廖珮廷	到職	109.11.16	
產學營運總中心	行政專員	王妘仔	新僱	109.11.2	
人事室 第二組	行政組員	許芸蓁	新僱	109.11.9	職務代理人

附件九 主計室報告事項

主計室報告事項：

一、檢附 109 年截至 11 月 23 日止各單位經常門及資本門預算執行狀況表（詳附件 1）。

二、報告截至 109 年 10 月底止本校收支餘絀及資本支出情形：

（一）收支餘絀情形：實際總收入 21 億 5,184 萬 3,456 元，實際總支出 21 億 5,226 萬 5,874 元，本期短絀 42 萬 2,418 元，較預計短絀 4,479 萬 8,000 元，減少短絀 4,437 萬 5,582 元，主要係其他補助收入較預算數增加所致。

（請參照網址：<http://acc1.ntou.edu.tw/webppr/10910161.htm>）。

（二）資本支出情形：資本支出累計預算分配數為 2 億 8,739 萬 9,306 元，實際累計執行數為 2 億 7,257 萬 4,444 元，執行率 94.84%，分述如下：

1. 房屋及建築 1 億 261 萬 1,559 元，執行率為 86.24%。

2. 機械及設備、交通及運輸設備、什項設備執行數為 1 億 6,996 萬 2,885 元，執行率為 100.93%。（請參照網址：<http://acc1.ntou.edu.tw/webppr/10910164.htm>）。

國立臺灣海洋大學部門預算執行狀況表

計算截止日期:109.11.23

單位:元

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T160圖資處(圖資處)								
109T160	100-1人事費(B)	78,000	22,683	0	6,813	0	29,496	37.82
109T160	300業務費	330,299	250,550	0	66,325	5,800	322,675	95.94
109T160	700設備費	38,707	13,800	0	18,815	0	32,615	84.26
109T160	合 計	447,006	287,033	0	91,953	5,800	384,786	84.78
109T161圖書設備(採編組)								
109T161	700設備費	8,500,000	6,729,227	0	1,156,678	0	7,885,905	92.78
109T161	合 計	8,500,000	6,729,227	0	1,156,678	0	7,885,905	92.78
109T162全校期刊及資料庫(採編組)								
109T162	300業務費	44,035,651	30,030,635	0	9,906,167	0	39,936,802	90.69
109T162	合 計	44,035,651	30,030,635	0	9,906,167	0	39,936,802	90.69
109T163藝文中心(藝文中心)								
109T163	300業務費	1,003,000	693,226	0	210,364	0	903,590	90.09
109T163	合 計	1,003,000	693,226	0	210,364	0	903,590	90.09
109T164校務系統組(校務系統組)								
109T164	300業務費	522,663	372,171	0	142,800	0	514,971	98.53
109T164	700設備費	496,300	405,515	0	90,785	0	496,300	100.00
109T164	合 計	1,018,963	777,686	0	233,585	0	1,011,271	99.25
109T165校園網路與教學支援組(網路支援)								
109T165	300業務費	1,670,908	491,054	0	281,155	69,700	841,909	46.21
109T165	700設備費	670,000	395,757	0	274,243	0	670,000	100.00
109T165	合 計	2,340,908	886,811	0	555,398	69,700	1,511,909	61.61
109T166教學支援組(教學支援組)								
109T166	300業務費	2,154,250	506,560	0	1,647,690	0	2,154,250	100.00
109T166	700設備費	273,200	0	0	269,158	0	269,158	98.52
109T166	合 計	2,427,450	506,560	0	1,916,848	0	2,423,408	99.83
109T168採編閱覽參考館藏4組(採編等4組)								
109T168	300業務費	2,447,880	1,841,045	0	498,310	108,525	2,447,880	95.57
109T168	700設備費	828,793	828,385	0	0	0	828,385	99.95
109T168	合 計	3,276,673	2,669,430	0	498,310	108,525	3,276,265	96.68
109T170國際事務處(國際事務處)								
109T170	100-1人事費(B)	10,000	9,769	0	0	0	9,769	97.69
109T170	300業務費	488,000	297,300	0	55,822	0	353,122	72.36
109T170	500國外旅費	270,000	0	0	0	0	0	0.00
109T170	501(B)國外旅費	90,000	0	0	0	0	0	0.00
109T170	700設備費	97,000	0	0	91,000	0	91,000	93.81
109T170	合 計	955,000	307,069	0	146,822	0	453,891	47.53
109T180體育室(體育室)								
109T180	300業務費	2,548,000	1,783,479	0	703,019	61,502	2,548,000	97.59
109T180	700設備費	338,000	285,051	0	52,949	0	338,000	100.00
109T180	合 計	2,886,000	2,068,530	0	755,968	61,502	2,886,000	97.87

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T190軍訓室(軍訓室)								
109T190	133班費(B)	244,000	96,700	0	0	0	96,700	39.63
109T190	300業務費	323,000	187,462	0	18,426	0	205,888	63.74
109T190	700設備費	24,000	24,000	0	0	0	24,000	100.00
109T190	合 計	591,000	308,162	0	18,426	0	326,588	55.26
109T271航海人員訓練組(航海人員訓練組)								
109T271	300業務費	250,000	82,258	0	0	0	82,258	32.90
109T271	合 計	250,000	82,258	0	0	0	82,258	32.90
109T280漁業推廣中心(漁業推廣中心)								
109T280	300業務費	155,000	68,091	0	0	0	68,091	43.93
109T280	700設備費	39,000	39,000	0	0	0	39,000	100.00
109T280	合 計	194,000	107,091	0	0	0	107,091	55.20
109T290研發處(研發處)								
109T290	100-1人事費(B)	60,000	46,903	0	1,460	0	48,363	80.61
109T290	300業務費	529,607	400,741	0	3,386	0	404,127	76.31
109T290	合 計	589,607	447,644	0	4,846	0	452,490	76.74
109T300生命科學院(生命科學院)								
109T300	300業務費	398,400	189,394	0	179,014	0	368,408	92.47
109T300	700設備費	702,000	356,207	0	250,000	0	606,207	86.35
109T300	合 計	1,100,400	545,601	0	429,014	0	974,615	88.57
109T302食品科學系(食品科學系)								
109T302	300業務費	1,134,011	974,730	0	62,826	0	1,037,556	91.49
109T302	700設備費	1,628,150	1,165,095	0	462,930	0	1,628,025	99.99
109T302	合 計	2,762,161	2,139,825	0	525,756	0	2,665,581	96.50
109T303水產養殖學系(水產養殖學系)								
109T303	300業務費	976,947	852,272	0	2,300	16,380	870,952	87.47
109T303	700設備費	1,396,040	734,384	0	397,302	0	1,131,686	81.06
109T303	合 計	2,372,987	1,586,656	0	399,602	16,380	2,002,638	83.70
109T304生命科學暨生物科技學系(生命科學暨生物科技學系)								
109T304	300業務費	655,610	552,225	0	3,386	0	555,991	84.81
109T304	700設備費	941,287	806,887	0	134,400	0	941,287	100.00
109T304	合 計	1,596,897	1,359,112	0	137,786	0	1,497,278	93.76
109T305食品安全與風險管理研究所(食品安全與風險管理研究所)								
109T305	300業務費	271,296	237,226	0	6,183	0	243,409	89.72
109T305	700設備費	394,780	293,027	0	101,753	0	394,780	100.00
109T305	合 計	666,076	530,253	0	107,936	0	638,189	95.81
109T324海洋生物研究所(海洋生物研究所)								
109T324	300業務費	322,227	280,775	800	999	0	283,374	87.94
109T324	700設備費	469,076	391,191	0	77,884	0	469,075	100.00
109T324	合 計	791,303	671,966	800	78,883	0	752,449	95.09
109T327海洋生技博士學程(海洋生技博士學程)								
109T327	300業務費	66,023	16,222	0	0	0	16,222	24.57
109T327	700設備費	0	0	0	0	0	0	0.00
109T327	合 計	66,023	16,222	0	0	0	16,222	24.57

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T328海洋生物科技學士學程(海洋生物科技學士學程)								
109T328	300業務費	194,847	194,775	0	0	0	194,775	99.96
109T328	700設備費	279,750	279,165	0	0	0	279,165	99.79
109T328	合 計	474,597	473,940	0	0	0	473,940	99.86
109T500工學院(工學院)								
109T500	300業務費	365,170	339,133	0	10,380	6,600	356,113	95.71
109T500	700設備費	623,500	594,120	0	10,000	0	604,120	96.89
109T500	合 計	988,670	933,253	0	20,380	6,600	960,233	96.46
109T501系統工程暨造船學系(系統工程暨造船學系)								
109T501	300業務費	552,626	512,906	0	7,044	0	519,950	94.09
109T501	700設備費	968,202	968,202	0	0	0	968,202	100.00
109T501	合 計	1,520,828	1,481,108	0	7,044	0	1,488,152	97.85
109T502河海工程學系(河海工程學系)								
109T502	300業務費	880,594	662,717	0	73,778	0	736,495	83.64
109T502	700設備費	1,199,525	1,153,525	0	46,000	0	1,199,525	100.00
109T502	合 計	2,080,119	1,816,242	0	119,778	0	1,936,020	93.07
109T508機械與機電工程學系(機械系)								
109T508	300業務費	794,168	709,803	0	56,956	0	766,759	96.55
109T508	700設備費	1,152,429	1,122,429	0	30,000	0	1,152,429	100.00
109T508	合 計	1,946,597	1,832,232	0	86,956	0	1,919,188	98.59
109T509海洋工程科技學士學程(海洋工程科技學士學程)								
109T509	300業務費	175,307	123,056	0	39,274	0	162,330	92.60
109T509	700設備費	254,041	117,700	0	40,000	0	157,700	62.08
109T509	合 計	429,348	240,756	0	79,274	0	320,030	74.54
109T510海洋工程科技博士學位學程(海洋工程科技博士學位學程)								
109T510	300業務費	19,056	15,845	0	0	0	15,845	83.15
109T510	700設備費	27,303	17,940	0	0	0	17,940	65.71
109T510	合 計	46,359	33,785	0	0	0	33,785	72.88
109T514海研二號(海研二號)								
109T514	300業務費	6,886,600	5,972,143	0	862,817	0	6,834,960	99.25
109T514	700設備費	1,013,400	175,140	0	592,000	0	767,140	75.70
109T514	合 計	7,900,000	6,147,283	0	1,454,817	0	7,602,100	96.23
109T600電機資訊學院(電機資訊學院)								
109T600	300業務費	629,920	237,933	0	12,813	0	250,746	39.81
109T600	700設備費	1,156,400	1,056,400	0	100,000	0	1,156,400	100.00
109T600	合 計	1,786,320	1,294,333	0	112,813	0	1,407,146	78.77
109T602電機工程學系(電機工程學系)								
109T602	300業務費	1,235,902	1,125,304	0	18,994	0	1,144,298	92.59
109T602	700設備費	1,196,640	1,132,495	0	64,144	0	1,196,639	100.00
109T602	合 計	2,432,542	2,257,799	0	83,138	0	2,340,937	96.23
109T603資訊工程學系(資訊工程學系)								
109T603	300業務費	976,565	558,999	0	57,030	13,710	629,739	63.08
109T603	700設備費	1,366,151	849,831	0	516,320	0	1,366,151	100.00
109T603	合 計	2,342,716	1,408,830	0	573,350	13,710	1,995,890	84.61

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T607通訊與導航工程系(通訊與導航工程系)								
109T607	300業務費	655,491	396,177	27,300	63,400	0	459,577	70.11
109T607	700設備費	857,769	823,369	0	34,400	0	857,769	100.00
109T607	合 計	1,513,260	1,219,546	27,300	97,800	0	1,317,346	87.05
109T626光電與材料科技學系(光電與材料科技學系)								
109T626	300業務費	545,790	363,508	0	26,325	0	389,833	71.43
109T626	700設備費	763,394	518,927	0	238,515	0	757,442	99.22
109T626	合 計	1,309,184	882,435	0	264,840	0	1,147,275	87.63
109T629光電與材料系(光電與材料系)								
109T629	300業務費	155,634	152,971	0	0	0	152,971	98.29
109T629	700設備費	218,105	218,105	0	0	0	218,105	100.00
109T629	合 計	373,739	371,076	0	0	0	371,076	99.29
109T700海運暨管理學院(海運暨管理學院)								
109T700	300業務費	492,600	290,167	0	12,900	0	303,067	61.52
109T700	700設備費	337,610	267,583	0	70,001	0	337,584	99.99
109T700	合 計	830,210	557,750	0	82,901	0	640,651	77.17
109T701商船學系(商船學系)								
109T701	300業務費	743,688	545,037	0	24,150	0	569,187	76.54
109T701	700設備費	1,195,356	1,194,267	0	0	0	1,194,267	99.91
109T701	合 計	1,939,044	1,739,304	0	24,150	0	1,763,454	90.94
109T703航運管理學系(航運管理學系)								
109T703	300業務費	474,538	472,325	0	1,000	0	473,325	99.74
109T703	700設備費	762,516	703,584	0	50,050	0	753,634	98.84
109T703	合 計	1,237,054	1,175,909	0	51,050	0	1,226,959	99.18
109T704運輸科學系(運輸科學系)								
109T704	300業務費	708,047	558,680	0	102,710	0	661,390	93.41
109T704	700設備費	1,148,708	1,148,708	0	0	0	1,148,708	100.00
109T704	合 計	1,856,755	1,707,388	0	102,710	0	1,810,098	97.49
109T705輪機工程系(輪機工程學系)								
109T705	300業務費	742,700	635,603	800	15,218	0	650,991	87.65
109T705	700設備費	1,199,842	934,335	0	265,507	0	1,199,842	100.00
109T705	合 計	1,942,542	1,569,938	800	280,725	0	1,850,833	95.28
109T707海洋經營管理學士學位學程(系)(海洋經營管理學士學程)								
109T707	300業務費	107,179	70,393	0	8,415	0	78,808	73.53
109T707	700設備費	178,968	178,042	0	0	0	178,042	99.48
109T707	合 計	286,147	248,435	0	8,415	0	256,850	89.76
109T800海洋科學與資源學院(海洋科學與資源學院)								
109T800	300業務費	329,000	236,461	0	47,923	0	284,384	86.44
109T800	700設備費	481,000	331,000	0	150,000	0	481,000	100.00
109T800	合 計	810,000	567,461	0	197,923	0	765,384	94.49
109T804海洋環境資訊系(海洋系)								
109T804	300業務費	424,000	221,229	0	18,900	0	240,129	56.63
109T804	700設備費	870,000	869,996	0	0	0	869,996	100.00
109T804	合 計	1,294,000	1,091,225	0	18,900	0	1,110,125	85.79

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T805環境生物與漁業科學學系 (環漁系)								
109T805	300業務費	594,800	282,974	0	37,870	0	320,844	53.94
109T805	500國外旅費	73,000	0	0	0	0	0	0.00
109T805	700設備費	862,000	490,484	0	359,500	0	849,984	98.61
109T805	合 計	1,529,800	773,458	0	397,370	0	1,170,828	76.53
109T826地球科學研究所(地球科學研究所)								
109T826	300業務費	238,503	162,598	0	0	0	162,598	68.17
109T826	700設備費	418,541	176,887	0	241,654	0	418,541	100.00
109T826	合 計	657,044	339,485	0	241,654	0	581,139	88.45
109T827海洋資源管理研究所 (海洋事務與資源管理研究所)								
109T827	300業務費	236,000	125,617	0	12,580	0	138,197	58.56
109T827	700設備費	347,000	147,000	0	200,000	0	347,000	100.00
109T827	合 計	583,000	272,617	0	212,580	0	485,197	83.22
109T829海洋環境與生態研究所(海洋環境與生態研究所)								
109T829	300業務費	341,000	341,000	0	0	0	341,000	100.00
109T829	700設備費	254,000	253,710	0	0	0	253,710	99.89
109T829	合 計	595,000	594,710	0	0	0	594,710	99.95
109T900人文社會科學院(人文社會科學院)								
109T900	300業務費	216,300	161,037	0	0	0	161,037	74.45
109T900	700設備費	256,950	203,378	0	53,572	0	256,950	100.00
109T900	合 計	473,250	364,415	0	53,572	0	417,987	88.32
109T902數學小組(數學小組)								
109T902	300業務費	110,000	109,833	0	0	0	109,833	99.85
109T902	700設備費	84,000	84,000	0	0	0	84,000	100.00
109T902	合 計	194,000	193,833	0	0	0	193,833	99.91
109T903生物實驗室(生物實驗室)								
109T903	300業務費	221,000	185,911	0	26,530	0	212,441	96.13
109T903	700設備費	84,000	84,000	0	0	0	84,000	100.00
109T903	合 計	305,000	269,911	0	26,530	0	296,441	97.19
109T904化學實驗室(化學實驗室)								
109T904	300業務費	750,000	467,238	0	135,470	0	602,708	80.36
109T904	700設備費	84,000	84,000	0	0	0	84,000	100.00
109T904	合 計	834,000	551,238	0	135,470	0	686,708	82.34
109T905物理小組(物理小組)								
109T905	300業務費	219,455	219,320	0	0	0	219,320	99.94
109T905	700設備費	84,000	84,000	0	0	0	84,000	100.00
109T905	合 計	303,455	303,320	0	0	0	303,320	99.96
109T911教務處(進修推廣教育)(教務處(進修推廣教育))								
109T911	100-1人事費(B)	29,148,028	20,019,584	0	5,437,680	0	25,457,264	87.34
109T911	合 計	29,148,028	20,019,584	0	5,437,680	0	25,457,264	87.34
109T913-1進修推廣教育學制-學生班級活動費(諮商輔導組)								
109T913-1	301業務費(B)	51,223	36,857	0	1,200	0	38,057	74.30
109T913-1	合 計	51,223	36,857	0	1,200	0	38,057	74.30

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T920(5131)進修推廣組(進修推廣組)								
109T920	100-1人事費(B)	10,000	7,084	0	0	0	7,084	70.84
109T920	301業務費(B)	740,000	293,697	0	67,946	0	361,643	48.87
109T920	合 計	750,000	300,781	0	67,946	0	368,727	49.16
109T922食科系進修學士班(食科系進修學士班)								
109T922	125協助費(B)	114,800	103,016	0	0	0	103,016	89.74
109T922	301業務費(B)	147,600	64,550	0	0	0	64,550	43.73
109T922	701設備費(B)	196,800	0	0	196,800	0	196,800	100.00
109T922	合 計	459,200	167,566	0	196,800	0	364,366	79.35
109T923航管系進修學士班(航管系進修學士班)								
109T923	300業務費	0	0	0	0	0	0	0.00
109T923	301業務費(B)	668,053	621,912	0	18,769	0	640,681	95.90
109T923	701設備費(B)	528,000	226,121	0	298,800	0	524,921	99.42
109T923	合 計	1,196,053	848,033	0	317,569	0	1,165,602	97.45
109T926學士後輪機學士學位學程班(輪機工程學系)								
109T926	125協助費(B)	40,000	26,544	0	10,112	0	36,656	91.64
109T926	301業務費(B)	163,800	150,351	0	0	0	150,351	91.79
109T926	合 計	203,800	176,895	0	10,112	0	187,007	91.76
109T927學士後商船學士學位學程班(商船學系)								
109T927	125協助費(B)	50,000	44,556	0	0	0	44,556	89.11
109T927	301業務費(B)	196,560	124,671	0	0	0	124,671	63.43
109T927	合 計	246,560	169,227	0	0	0	169,227	68.64
109T930航管系物流碩專班(航管系物流碩專班)								
109T930	101論文口試費	169,000	141,680	0	0	0	141,680	83.83
109T930	301業務費(B)	142,520	72,713	0	31,500	0	104,213	73.12
109T930	701設備費(B)	113,000	25,000	0	78,400	0	103,400	91.50
109T930	合 計	424,520	239,393	0	109,900	0	349,293	82.28
109T931環漁系碩專班(環漁系碩專班)								
109T931	101論文口試費	260,000	30,736	0	0	0	30,736	11.82
109T931	125協助費(B)	60,000	42,028	0	0	0	42,028	70.05
109T931	301業務費(B)	60,500	57,238	0	3,000	0	60,238	99.57
109T931	701設備費(B)	101,000	91,990	0	0	0	91,990	91.08
109T931	合 計	481,500	221,992	0	3,000	0	224,992	46.73
109T932食科系碩專班(食科系碩專班)								
109T932	101論文口試費	429,000	113,800	0	0	0	113,800	26.53
109T932	125協助費(B)	1,410	0	0	0	0	0	0.00
109T932	301業務費(B)	62,990	0	0	0	0	0	0.00
109T932	701設備費(B)	94,000	0	0	94,000	0	94,000	100.00
109T932	合 計	587,400	113,800	0	94,000	0	207,800	35.38

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T933航管系碩專班(航管系碩專班)								
109T933	101論文口試費	533,000	428,295	0	0	0	428,295	80.36
109T933	125協助費(B)	141,472	75,703	0	0	0	75,703	53.51
109T933	301業務費(B)	416,627	378,478	0	28,278	0	406,756	97.63
109T933	701設備費(B)	330,000	314,849	0	0	0	314,849	95.41
109T933	合 計	1,421,099	1,197,325	0	28,278	0	1,225,603	86.24
109T934海洋系碩專班(海洋系碩專班)								
109T934	101論文口試費	208,000	135,400	0	0	0	135,400	65.10
109T934	125協助費(B)	75,788	18,012	0	0	0	18,012	23.77
109T934	301業務費(B)	22,212	3,000	0	0	0	3,000	13.51
109T934	701設備費(B)	92,000	0	0	0	0	0	0.00
109T934	合 計	398,000	156,412	0	0	0	156,412	39.30
109T935河工系碩專班(河工系碩專班)								
109T935	101論文口試費	442,000	308,200	0	0	0	308,200	69.73
109T935	125協助費(B)	75,788	44,103	0	0	0	44,103	58.19
109T935	301業務費(B)	162,700	132,605	0	0	0	132,605	81.50
109T935	701設備費(B)	216,000	216,000	0	0	0	216,000	100.00
109T935	合 計	896,488	700,908	0	0	0	700,908	78.18
109T936商船系碩專班(商船系碩專班)								
109T936	101論文口試費	351,000	52,233	0	0	0	52,233	14.88
109T936	125協助費(B)	5,450	5,450	0	0	0	5,450	100.00
109T936	301業務費(B)	13,930	9,472	0	0	0	9,472	68.00
109T936	701設備費(B)	77,000	0	0	77,000	0	77,000	100.00
109T936	合 計	447,380	67,155	0	77,000	0	144,155	32.22
109T937海法所碩專班(海法所碩專班)								
109T937	101論文口試費	546,000	67,400	0	0	0	67,400	12.34
109T937	125協助費(B)	75,788	0	0	0	0	0	0.00
109T937	301業務費(B)	116,300	86,008	0	25,832	0	111,840	96.17
109T937	701設備費(B)	156,000	155,990	0	0	0	155,990	99.99
109T937	合 計	894,088	309,398	0	25,832	0	335,230	37.49
109T938電機系碩專班(電機系-進修推廣教育)								
109T938	101論文口試費	377,000	166,300	0	0	0	166,300	44.11
109T938	125協助費(B)	75,788	53,720	0	3,792	0	57,512	75.89
109T938	301業務費(B)	96,400	95,938	0	0	0	95,938	99.52
109T938	701設備費(B)	129,000	129,000	0	0	0	129,000	100.00
109T938	合 計	678,188	444,958	0	3,792	0	448,750	66.17
109T939教研所碩專班(教育研究所)								
109T939	101論文口試費	585,000	146,100	0	1,000	0	147,100	25.15
109T939	125協助費(B)	75,788	52,498	0	0	0	52,498	69.27
109T939	301業務費(B)	144,800	123,178	0	1,000	0	124,178	85.76
109T939	701設備費(B)	194,000	162,000	0	32,000	0	194,000	100.00
109T939	合 計	999,588	483,776	0	34,000	0	517,776	51.80

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T93B輪機系碩專班(輪機工程學系)								
109T93B	101論文口試費	169,000	90,200	0	0	0	90,200	53.37
109T93B	125協助費(B)	61,800	59,408	0	0	0	59,408	96.13
109T93B	301業務費(B)	39,800	8,279	0	0	0	8,279	20.80
109T93B	701設備費(B)	94,000	94,000	0	0	0	94,000	100.00
109T93B	合 計	364,600	251,887	0	0	0	251,887	69.09
109T93C資工系碩專班(資訊工程學系)								
109T93C	101論文口試費	247,000	98,100	0	0	0	98,100	39.72
109T93C	125協助費(B)	60,000	0	0	0	0	0	0.00
109T93C	301業務費(B)	32,720	0	0	0	0	0	0.00
109T93C	701設備費(B)	90,000	90,000	0	0	0	90,000	100.00
109T93C	合 計	429,720	188,100	0	0	0	188,100	43.77
109T93D食品安全管理碩士在職學位學程(食品安全與風險管理研究所)								
109T93D	101論文口試費	91,000	12,500	0	0	0	12,500	13.74
109T93D	125協助費(B)	24,000	12,640	0	0	0	12,640	52.67
109T93D	301業務費(B)	27,600	14,374	0	0	0	14,374	52.08
109T93D	701設備費(B)	74,000	39,000	0	0	0	39,000	52.70
109T93D	合 計	216,600	78,514	0	0	0	78,514	36.25
109T93E運輸系碩專班(運輸科學系)								
109T93E	125協助費(B)	60,000	21,488	0	7,584	0	29,072	48.45
109T93E	301業務費(B)	29,800	29,449	0	0	0	29,449	98.82
109T93E	701設備費(B)	89,000	89,000	0	0	0	89,000	100.00
109T93E	合 計	178,800	139,937	0	7,584	0	147,521	82.51
109T951教育研究所(教育研究所)								
109T951	300業務費	156,352	117,986	0	1,122	0	119,108	76.18
109T951	301業務費(B)	7,000	7,000	0	0	0	7,000	100.00
109T951	700設備費	229,688	167,500	0	16,000	0	183,500	79.89
109T951	合 計	393,040	292,486	0	17,122	0	309,608	78.77
109T952應用經濟研究所(應用經濟研究所)								
109T952	300業務費	248,155	129,837	0	25,900	0	155,737	62.76
109T952	700設備費	364,318	329,746	0	34,572	0	364,318	100.00
109T952	合 計	612,473	459,583	0	60,472	0	520,055	84.91
109T953海洋法律研究所(海洋法律研究所)								
109T953	300業務費	286,848	185,177	0	47,533	0	232,710	81.13
109T953	700設備費	169,814	169,814	0	0	0	169,814	100.00
109T953	合 計	456,662	354,991	0	47,533	0	402,524	88.14
109T954應用英語研究所(應英所)								
109T954	300業務費	450,482	390,024	0	51,978	0	442,002	98.12
109T954	301業務費(B)	4,400	4,400	0	0	0	4,400	100.00
109T954	700設備費	211,464	203,412	0	0	0	203,412	96.19
109T954	合 計	666,346	597,836	0	51,978	0	649,814	97.52

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	請購未銷數	累計動支數	執行率%
109T961共同教育中心(共同教育中心)								
109T961	300業務費	608,527	548,412	0	13,114	15,100	576,626	92.28
109T961	700設備費	239,085	239,085	0	0	0	239,085	100.00
109T961	合 計	847,612	787,497	0	13,114	15,100	815,711	94.45
109T962師資培育中心(師資培育中心)								
109T962	300業務費	319,600	274,733	0	1,000	20,565	296,298	86.27
109T962	700設備費	125,800	119,000	0	0	0	119,000	94.59
109T962	合 計	445,400	393,733	0	1,000	20,565	415,298	88.62
109T964海洋文化研究所(海洋文化研究所)								
109T964	300業務費	242,968	211,254	0	560	0	211,814	87.18
109T964	700設備費	221,360	175,898	0	45,462	0	221,360	100.00
109T964	合 計	464,328	387,152	0	46,022	0	433,174	93.29
109T965海洋文創系(文創系)								
109T965	300業務費	172,412	140,525	0	12,900	0	153,425	88.99
109T965	700設備費	179,713	132,000	0	0	0	132,000	73.45
109T965	合 計	352,125	272,525	0	12,900	0	285,425	81.06
109T966海洋觀光管理學系(海洋觀光管理學系)								
109T966	300業務費	166,704	123,558	170	0	0	123,728	74.22
109T966	700設備費	183,036	103,034	0	21,000	0	124,034	67.76
109T966	合 計	349,740	226,592	170	21,000	0	247,762	70.84
109T980海洋法律與政策學院(海洋法政學院)								
109T980	300業務費	107,916	88,904	0	783	0	89,687	83.11
109T980	700設備費	75,384	75,384	0	0	0	75,384	100.00
109T980	合 計	183,300	164,288	0	783	0	165,071	90.06
109T981海洋法政學系(海洋法政學系)								
109T981	300業務費	221,023	148,036	0	25,832	0	173,868	78.67
109T981	700設備費	90,082	13,912	0	70,928	0	84,840	94.18
109T981	合 計	311,105	161,948	0	96,760	0	258,708	83.16
109T982海洋政策碩士學位學程(海洋政策碩士學位學程)								
109T982	300業務費	156,499	107,743	0	400	0	108,143	69.10
109T982	700設備費	97,634	97,634	0	0	0	97,634	100.00
109T982	合 計	254,133	205,377	0	400	0	205,777	80.97
總 計		164,494,784	116,080,518	29,070	28,692,259	317,882	145,092,979	88.01

附件十 體育室報告事項

一、課程

- (一) 期中預警輸入日程為11月16日至30日止、期中退選日期為11月20日至26日止，本室將通知授課教師上網配合輸入，以提醒學生加強課程學習及出席。
- (二) 配合進修推廣樂齡動一動課程，持續協助年長體能活動，搭配健身器材讓學員更瞭解自身體能狀況，使能融入課程學習。
- (三) 為大四畢業生能順利修習游泳課程，於12月01日至07日第一段選課時，保留游泳課程讓大四學生優先選課，俟12月26日第二階段選課時才將游泳課程釋放全校學生選課。
- (四) 時序進入秋冬，全球COVID-19疫情持續上升，為降低國內傳播風險，中央流行疫情指揮中心秋冬防疫專案109年12月01日啟動，本室配合宣導相關防疫措施。

二、會議

共教育中心體育教育組組務會議：

業於11月23日中午12:15假體育館會議室舉行組務會議，會中與教師共同審議馬祖校區敦聘兼任教師公告內容，續送人事室網路公告敦聘作業。

三、活動競賽

- (一) 中華民國大專體育總會辦理「中華民國109學年度全國大專院校籃球錦標賽」預賽北一區一般男生組(D組)及北二區一般女生組(A組)，於12月8日至12月16日假本校育樂館舉行，歡迎全校師生到場為本校籃球運動代表隊加油。
- (二) 中華民國大專體育總會辦理「中華民國109學年度全國大專院校排球錦標賽」預賽一般男生組於12月25日及26日假本校育樂館舉行，一般女生組於12月12日及12月13日假國立彰化師範大學舉行，歡迎全校師生為排球運動代表隊加油。
- (三) 中華民國大專體育總會辦理「中華民國109學年度全國大專院校排球錦標賽」預賽公開挑戰組於12月2日至12月26日於長庚大學及吳鳳科技大學分階段舉行，本次為升格賽，請全校師生到場為足球代表隊加油。
- (四) 教育部大專院校體育總會主辦「109年度全國大專院校運動會」因新冠肺炎疫情影響延期，於10月30日至11月1日假國立高雄大學舉行，本校計有桌球、羽球、網球、擊劍、游泳及空手道等6支運動代表，本校榮獲3金、5銀、6銅總計14面獎牌。團體總錦標部分，空手道運動代表隊榮獲一般男子組團體總錦標第一名、擊劍代表隊榮獲一般女子組團體總錦標第三名，本次計有136所全國大專校院參加。獲獎成績如下：

空手道運動代表隊：1金1銀1銅

比賽項目	姓名	名次	種類
一般男生組空手道第三量級	楊季澤	1	空手道
一般男生組空手道第二量級	鄭喆中	2	空手道
一般男生組空手道第一量級	黃聖紘	5	空手道
一般男生組空手道個人型	彭心睿	7	空手道
團體錦標 一般男子組		1	空手道

擊劍運動代表隊：1金1銀4銅

比賽項目	姓名	名次	種類
一般女生組擊劍軍刀團體賽	簡孟慈、張昱雯、黃洛淳、曹靖婕	1	擊劍

一般男生組擊劍軍刀團體賽	戴劭丞、黃宏毅、倪辰瑋、林仲慶	2	擊劍
一般男生組擊劍軍刀個人賽	林仲慶	3	擊劍
一般男生組擊劍銳劍個人賽	楊書瑋	3	擊劍
一般女生組擊劍鈍劍團體賽	潘依依、蔡宜玲、張芷齡、黃喬萱	3	擊劍
一般女生組擊劍銳劍團體賽	潘依依、鄧文晴、白昀、黃渝澗	3	擊劍
一般女生組擊劍軍刀個人賽	張昱雯	5	擊劍
一般男生組擊劍軍刀個人賽	戴劭丞	6	擊劍
一般女生組擊劍軍刀個人賽	黃洛淳	7	擊劍
一般女生組擊劍銳劍個人賽	白昀	7	擊劍
一般男生組擊劍軍刀個人賽	倪辰瑋	7	擊劍
一般女生組擊劍軍刀個人賽	簡孟慈	8	擊劍
一般女生組擊劍銳劍個人賽	鄧文晴	8	擊劍
擊劍團體錦標一般女生組		1	擊劍

游泳運動代表隊：2銀1銅

比賽項目	姓名	名次	種類
公開男生組游泳 1500 公尺自由式	卓沛齊	2	游泳
一般女生組游泳 100 公尺蝶式	羅靖菱	2	游泳
公開男生組游泳 200 公尺仰式	卓沛齊	3	游泳
一般女生組游泳 4x100 公尺混合式接力	王美喬、林庭羽、羅靖菱、杉田典霞	4	游泳
公開女生組游泳 50 公尺蝶式	趙家卉	5	游泳
一般男生組游泳 50 公尺蛙式	周群	5	游泳
一般女生組游泳 50 公尺蝶式	羅靖菱	6	游泳
一般男生組游泳 100 公尺蛙式	周群	6	游泳
一般女生組游泳 4x100 公尺自由式接力	王美喬、羅靖菱、杉田典霞、林庭羽	6	游泳
一般女生組游泳 50 公尺蛙式	林庭羽	6	游泳
公開女生組游泳 50 公尺蝶式	蕭任絜	7	游泳
一般女生組游泳 100 公尺蛙式	羅靖菱	7	游泳
公開男生組游泳 4x100 公尺混合式接力	陳柏矚、曾冠閔、楊凱歲、黃俊銘	8	游泳
公開女生組游泳 4x100 公尺混合式接力	陳亞蔓、趙家卉、蕭任絜、劉廷妤	8	游泳
公開男生組游泳 4x100 公尺自由式接力	楊凱歲、黃俊銘、曾冠閔、陳柏矚	8	游泳
公開女生組游泳 4x100 公尺自由式接力	趙家卉、劉廷妤、陳亞蔓、蕭任絜	8	游泳

桌球運動代表隊：

比賽項目	姓名	名次	種類
一般男生組桌球單打賽	王麒昇	6	桌球

羽球運動代表隊：

比賽項目	姓名	名次	種類
一般男生組羽球雙打賽	蕭允然、王浩宇	7	羽球

網球運動代表隊：

比賽項目	姓名	名次	種類
公開男生組雙打賽	徐煌凱、湯鎮	7	網球
一般男生組網球團體賽	陳傑生、謝仁璋 臬浩維、周哲宇 劉冠宏、王祐寧 蘇祐、楊智淵 邱瀚慶、王昱然	7	網球

四、運動場館設施與設備

- (一) 配合節能減碳計畫，濱海籃球場照明設備燈具已採遠端程式控制，以利管理人員機動調整開燈數量。
- (二) 體育館因淋浴間排水不良易造成地板積水及蚊蟲孳生，目前已完成排水槽之改善。

附件十一 職業安全衛生中心報告事項

一、職業安全衛生中心

- (一) 教育部「大專校院校園學習與職業安全衛生管理北區自主互助聯盟運作計畫」安排職安署北區中心於 10 月 13 日(二)上午至本校臨場輔導，摘錄輔導訪視紀錄重點如下，請各單位落實相關缺失之改善。
1. 北區中心針對管理面建議本校：職安部門為校長的安衛幕僚，規劃推動安衛業務並由各教學及行政單位負責執行，並請加強各單位工作場所負責人及各實驗室老師之安全衛生意識及專業知能。
 2. 相關缺失簡略如下：空間規劃(消防通道堆放物品、實驗場所與生活飲食空間混雜、跌倒危害等)、感電預防(潮濕場所、電氣安全等)、墜落危害預防(未符合規定梯具、階梯通道等)、機械設備(捲夾危害危害、使用規範等)、化學品(標示、安全資料表等資料之完整性、通風換氣等)、緊急應變器材(沖淋設備等)、個人防護具管理、實驗場所人員教育訓練等。
- (二) 本中心業以書函方式提醒尚未提供健康檢查結果之同仁，請於截止日前送交，以利後續辦理健康管理事宜。
- (三) 為照護同仁健康，於 109 年 12 月 2 日(三)12:30-13:30 於行政大樓第一演講廳，辦理免費流感疫苗施打。

二、職業安全組

(一) 職業安全衛生管理系統

1. 教育部「大專校院校園學習與職業安全衛生管理北區自主互助聯盟運作計畫」安排職安署北區中心於 10 月 13 日(二)上午至本校臨場輔導，針對「管理制度」、「管理文件紀錄」進行診斷輔導，安排四條路線到各工作場所/實驗室現場訪查，並於現場訪查後辦理高階主管座談，本次臨場輔導共有 **9** 件管理面缺失、**23** 件設施面缺失應進行改善，另有 **13** 件建議事項，職安衛中心已依據輔導訪視紀錄，通知並協助各相關單位進行改善。
2. 摘錄輔導訪視紀錄重點如下：
 - (1) 北區中心針對管理面建議本校：職安部門為校長的安衛幕僚，規劃推動安衛業務並由各教學及行政單位負責執行，並請加強各單位工作場所負責人及各實驗室老師之安全衛生意識及專業知能。
 - (2) 相關缺失簡略如下：空間規劃(消防通道堆放物品、實驗場所與生活飲食空間混雜、跌倒危害等)、感電預防(潮濕場所、電氣安全等)、墜落危害預防(未符合規定梯具、階梯通道等)、機械設備(捲夾危害危害、使用規範等)、化學品(標示、安全資料表等資料之完整性、通風換氣等)、緊急應變器材(沖淋設備等)、個人防護具管理、實驗場所人員教育訓練等。

(二) 職安署職業災害統計(每月工時)網路填報系統(資料來源：人事室、圖資處)

月份	統計項目	工作者人數		工作者勞動狀況	
		男	女	總計工作日數	總經歷工時
109 年 10 月	員工	678	555	24,905	200,408
	承攬商*	4	0	82	904
備註	期間無發生失能職災。 *受本校指揮監督之承攬商駐校人員：浚耀保全、立毓機電				

(三) 意外事故通報與調查

1. 11 月 2 日(一)下班時間，一名教職員行走於海洋廳旁 2 樓樓梯，發生跌倒意外，造成，該名同仁後續自行上藥處理傷口，未住院，未請傷假，由本人填寫意外事故通報單，初步判斷發生原因為樓梯間未開燈、照明不佳。

2. 11月9日(一)綜二館電線短路火災事故，除財物毀損，幸無人員傷亡，分析原因應為儀器設備老舊，未定期檢查電氣線路是否有劣化、積污或短路；另發現問題應立即請專業人員進行改善，相關紀錄應保持3年。
3. 11月9日(一)綜二館事故場所為毒性化學物質運作場所，依據毒性及關注化學物質管理法第55條第6款規定，運作單位發生事故，運作人應立即採取緊急防治措施，並至遲於三十分鐘內，報知事故發生所在地之直轄市、縣(市)主管機關。未依規定處新臺幣100萬元以上500萬元以下罰鍰。本校目前運作毒性化學物質運作場所計70間，包括漁學館、生科館、綜合一館、綜合二館、食科館、食工館、環態所館、海事大樓、人文大樓、綜合研究中心等10棟館舍。基隆市環保局提醒運作場所大樓如發生事故應立即通報，為避免處理事故而無暇通報。

(四) 安全衛生教育訓練

1. 新進人員安全衛生教育訓練

- (1) 所有新進人員(包含教師、公務員)開始工作前應完成一般安全衛生職前訓練3小時，請參考至職安衛中心網站「新進人員專區」，依報到流程辦理。

<https://oshc.ntou.edu.tw/files/11-1007-6007.php>

- (2) 近期繳交職安衛承諾書並完成安全衛生職前訓練之新進人數統計如下：

月份	10	11	今年度總計
人數	6	8	199

2. 在職人員安全衛生教育訓練

- (1) 依據職業安全衛生相關法規，本校所有教職員工每三年應完成至少3小時在職安全衛生教育訓練，未依規定完成教育時數者，經勞動檢查查獲可處3,000元以下罰鍰。

- (2) 近期辦理續聘、異動人數統計如下：

月份	10	11	今年度總計
人數	14	11	368

- (3) 資工系於9月24日辦理在職教育訓練影片教學，講題為「校園緊急應變-個人防護」，共計29人參加，核發1小時在職訓練時數。
- (4) 應英所於9月28日辦理在職教育訓練影片教學，講題為「校園承攬作業安全管理-案例宣導」，共計13人參加，核發1小時在職訓練時數。
- (5) 海生所於10月27日辦理在職教育訓練影片教學，講題為「實驗室安全衛生管理」，共計15人參加，核發1小時在職訓練時數。
- (6) 教研所於11月6日辦理在職教育訓練影片教學，講題為「校園緊急應變-個人防護」，共計6人參加，核發1小時在職訓練時數。
- (7) 海運學院於11月10日辦理在職教育訓練影片教學，講題為「校園安全衛生基礎」、「常見實驗場所之危害」、「緊急應變的重要性」、「緊急應變步驟篇」，共計13人參加，核發3小時在職訓練時數。

3. 實驗場所安全衛生教育訓練

- (1) 於11月17日辦理109年化學品管理說明會，內容包括11月9日綜二館電線短路失火案例宣導、109年10月13日職安署北區中心臨場輔導缺失、化學品管理及教育部化學品管理與申報系統改版說明，計42間場所51人參加。
- (2) 於11月19日於生科館411教室辦理新進及在職人員輻射防護安全衛生教育訓練，邀請中原大學兼任助理教授張欽然博士授課，計有43人參加

(五) 化學品管理

1. 教育部化學品管理與申報系統資料統計(109年11月17日)

- (1) 所有化學品 **1914** 項。
- (2) 環保署公告之毒性化學物質 **43** 項。

- (3) 勞動部指定之危害物 **886** 項。
- (4) 勞動部公告之優先管理化學品 **300** 項。
- (5) 勞動部公告之管制性化學品 **0** 項。
- (6) 經濟部公告之先驅化學品 **11** 項。

2. 毒性化學物質申請購買統計

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		總計
件數	2	6	4	12	6	4	5	1	7	4		51

3. 10月28日召開109年第4次化學品運作管理委員會，審議本校第3季毒性化學物質運作紀錄。

(六) 輻射防護管理

1. 每月提供操作人員劑量徽章做為安全監控管理。
2. 依原能會來函，清查本校輻射相關設備及物料，目前計有密封放射性物質4台GC(為Ni-63射源，按月網路申報使用狀況)及可發生游離輻射設備X光機2台，均屬登記備查類。
3. 11月5日委託貝克西弗股份有限公司到校進行3台GC密封性射源Ni63年度擦拭報告，食科系擬報廢1台GC，目前申請辦理永久停止使用相關程序。

(七) 承攬管理

1. 本年度各單位已繳交承攬文件，由職安衛中心登錄公告之承攬作業共 **88** 件，查目前(109.11.17)進行中第1類及第2類承攬作業分別為：第1類(經過招標)**13**件、第2類(逕行請購)**22**件，各項作業內容與地點，可至職安衛中心網站之承攬安衛管理頁面查看。<https://oshc.ntou.edu.tw/files/11-1007-4751.php>
2. 本年度已核定之「第3類承攬(經常作業)」共計 **16** 件，請購單位於承攬商施作前述核定項目前，可免重覆簽署承攬文件。如承攬商經常於校內多個單位進行作業，可透過本校請購單位向職安衛中心申請第三類承攬認定。
3. 提醒同仁行經鄰近承攬商施工區域，請留意四周環境，勿任意進入作業管制區域，以策安全；如發現作業有疑似不安全情況或危害本校教職員工生安全健康之虞，請立即拍照存證，並通知請購單位或職安衛中心。
4. 近期本校承攬商被匿名檢舉，職安署北區中心於10月15日派檢查員到校，針對檢舉內容進行勞動檢查，該案本校執行承攬管理無缺失，廠商現場缺失4件，後續針對承攬商缺失進行處分，並於11月17日寄送檢查結果通知書副知本校。

(八) 矯正與預防措施

1. 職業安全衛生事項通知單

- (1) 通知單一式三份，填單人(職安衛中心)、簽收人(權責單位)、管理單位(上級單位或承攬作業之請購單位)分別留存。
- (2) 通知單上記載為法定應立即改善事項，後續將不定期進行複查，若未改善則繼續開立通知單，情節嚴重者於委員會提出討論，承攬作業另依合約進行處分。
- (3) 安全衛生事項通知單開立紀錄：

通知時間	地點	單位	通知事項
10/30(五) 11:40	工學院校區 造船、河工前	銘強 營造	1. 工程車輛停放、物料堆置，應設管制區隔標示。 2. 施工區域有造成人員行走時跌倒之虞的地面高度差，應妥善標示、設置管制區隔。
10/30(五) 11:40	電資大樓工程	富民 營造	施工區域鄰近本校師生人員活動範圍，應採取防止物料掉落措施(參考營造安全衛生設施標準等法規辦理)施工區域有造成

通知時間	地點	單位	通知事項
			人員行走時跌倒之虞的地面高度差，應妥善標示、設置管制區隔。
11/5(四) 13:55	第二演講廳	財團法人石材暨資源產業研究發展中心	1. 施工應戴安全帽。 2. 不合格梯具不得帶入校使用。
11/10(二) 9:30	商船系外牆	上升營造	背負式安全帶應確實有效使用。

2. 職業安全衛生事項通知單

編號	開立日期	發現缺失來源	單位	改善追蹤	複查日期
109-02	09/30	109 年職安衛內稽：7/13	環漁系教師個人實驗室	改善完成，結案	109/11/20
109-03	09/30	109 年職安衛內稽：7/14	生科系教師個人實驗室	待回報	
109-04	09/30	109 年職安衛內稽：7/15	機械系教師個人實驗室	待回報	
109-05	09/30	109 年職安衛內稽：7/16	海生所教師個人實驗室	待回報	
109-06	09/30	109 年職安衛內稽：7/20	體育室游泳池	改善完成，結案	109/11/9
109-07	09/30	109 年職安衛內稽：7/23	光電系教師個人實驗室	改善完成，結案	109/11/19
109-08	09/30	109 年職安衛內稽：7/28	養殖系教師個人實驗室	改善完成，結案	109/11/13
109-09	09/30	109 年職安衛內稽：7/29	生科系教師個人實驗室	改善完成，結案	109/11/6
109-10	09/30	109 年職安衛內稽：8/3	光電系教師個人實驗室	已回報，排定複查	預定 12/1
109-11	09/23	校園環境巡查：9/23	造船系空蝕水槽	改善完成，結案	109/11/17
109-12	11/03	109 年北區臨場輔導：10/13、機械 A 路線	機械系教師個人	待回報	
109-13	11/03	109 年北區臨場輔導：10/13、機械 A 路線	機械系輪機工廠	待回報	
109-14	11/03	109 年北區臨場輔導：10/13、機械 A 路線	機械系教師個人實驗室	待回報	
109-15	11/03	109 年北區臨場輔導：10/13、機械 A 路線	海訓中心輪機工廠	待回報	

編號	開立日期	發現缺失來源	單位	改善追蹤	複查日期
109-16	11/03	109 年北區臨場輔導： 10/13、機械 B 路線	河工系教師個人實驗室	待回報	
109-17	11/03	109 年北區臨場輔導： 10/13、機械 B 路線	海洋工程館	待回報	
109-18	11/03	109 年北區臨場輔導： 10/13、機械 B 路線	造船系空蝕水槽	待回報	

3. 工作場所巡視

為協助各單位執行年度局部排氣裝置自動檢查，安排於年底委外進行檢查，包括馬達運轉、吸排氣效能、排氣風管是否有脫落、進排水管有無漏水、拉門正常否等。目前計登記 25 台須檢測。

(九) 安全衛生相關新聞蒐集

月份	傷病	致死	事件	其他	總計	備註
8	8	7	2	10	27	學校及實驗室相關：0
9	11	13	4	7	35	學校及實驗室相關：0

(十) 自由中國號計畫

1. 自由中國號第二階段：自由中國船體維護案

- (1) 本案之契約完工日期為 109/10/10，承攬廠商哥倫公司於 10/06 函文報請竣工，本單位安排於 10/30 進行查驗，經與哥倫公司代表人於現場比對，仍有工項尚未施作妥善，並限期於 11/30 改善完成，業已去函通知承商盡速改善。未施作妥善之工項有：(1)腐壞構材未抽換完善；(2)全船包膜未施作完整。
- (2) 10/15 因勞檢單位接獲匿名檢舉，至本案現場巡檢，承商違反之項目有：(1)鷹架開口處之交叉拉桿未裝設；(2)鷹架未妥善安裝安全插銷；(3)鷹架須提供結構安全計算書。承商於 10/17 立即將鷹架拆除，完成改善作業。
- (3) 承商於 109 年 11 月 16 日來函說明，估計之完工日期預計為 109 年 12 月 31 日。

2. 自由中國號第三階段：自由中國號戶外展場企劃(含設計規劃及布展)案：

- (1) 10/28 承商上升營造進場設置安全圍籬。
- (2) 11/3 因風太大，導致部分為圍籬傾倒，並立即通知承商改善，承商於 11/4 一早即進場加固倒塌之安全圍籬。
- (3) 11/8 承商進場架設布展作業之鷹架，因當日雨勢過大，故於下午停工，並安排隔日 11/9 進場繼續施作完成。
- (4) 11/15 承商完成商船系外牆損壞情形調查，11/18 會同商船系系主任、林厥輝助教及承攬廠商，共同於現場會勘漏水狀況，商船系決議向校方申請外牆修補工程。

三、職業衛生組

(一) 人員異動：統計 109 年 10 月 1 日至 109 年 10 月 31 日人事動態資料。

身分	新進	離職	退休	轉計畫	身分
教職員工	2	—	—	—	教職員工
計畫助理	12	9	—	17	計畫助理

(二) 新進人員體格檢查

10 月圖資處人員名冊(不包含臨時人員)登記已到校計畫人員 8 位(4 位補登錄)皆已完成報到，11 月養殖系尚有 17 位駐外人員尚未完成報到，已追蹤系上助理協助完成報到手續。

(三) 在職人員健康檢查

尚有 198 人未交健康檢查報告(詳細資料請參閱 <https://oshc.ntou.edu.tw/files/11-1007-6703.php?Lang=zh-tw>)，將持續宣導請相關同仁自行前往合格醫院參加在職勞工一般健康檢查並繳交報告。

(四) 在職人員特殊健康檢查

1. 今年符合特別危害健康作業者共 49 人，尚有 5 位未接檢(4 位老師及 1 位計畫人員)。
2. 完成勞工健康保護管理報備資訊網系統。
3. 目前特檢共有 14 位同仁列為二級管理，預訂於 11/23 及 12/21 由職醫至實驗場所現場訪視同仁作業情形。

(五) 健康諮詢服務

1. 本月提供健康諮詢服務人次：42。
2. 校內意外事件：於 11/2 同仁於行政大樓下樓時跌倒，雙膝與右手掌瘀青，請總務處協助注意樓梯光線，避免再次發生意外。
3. 校外意外事件：近期有 3 位同仁於上下班通勤時車禍，傷勢恢復情形尚可，目前皆已恢復上班，無失能情況。

(六) 職業醫師到校服務

1. 安排博仁綜合醫院家醫科醫師到校針對體檢異常說明，於 11/17 日(二)下午 2:00-5:00 與 11/24 日(二)下午 1:30-5:00 二場，共 13 位同仁參加諮詢。
2. 安排衛生福利部桃園醫院李仁欽醫師於 11/23 日(一)下午 2:00 假行政大樓四樓會議室，進行「分析健康檢查報告中異常項目的導因與治療方式」專題演講與個別健康諮詢。

(七) 健康促進

1. 參與健康促進活動人次：35。
2. 配合衛保組 10/22 日至 12/17 日增重減重班競賽活動，體育室健身房開放時間共同參與。
3. 為照護同仁健康，於 109 年 12 月 2 日(三)12:30-13:30 於行政大樓第一演講廳，辦理免費流感疫苗施打。

(八) 母性健康保護

1. 為落實本校教職員工之母性健康保護，請各單位協助回報妊娠、分娩後未滿一年及分娩後仍持續哺乳之教職員工(含計畫助理)，本組將主動聯繫，並提供諮詢服務與健康管理。
2. 關懷 1 位同仁母性健康保護，協調同仁健康關懷服務與健康管理。

(九) 特約醫院

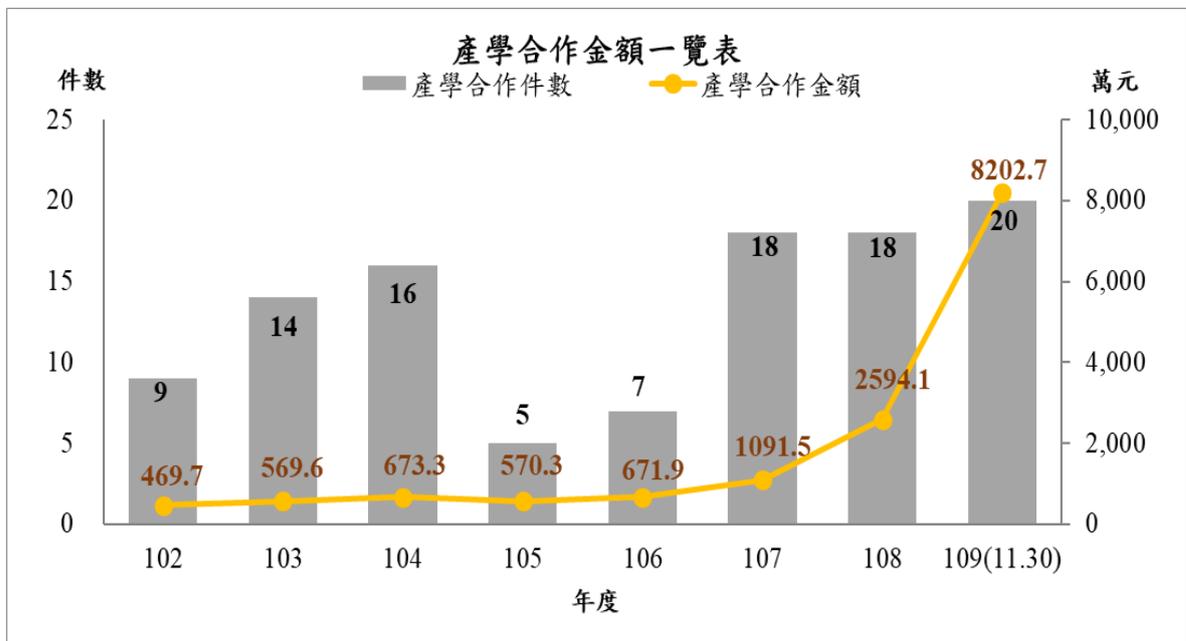
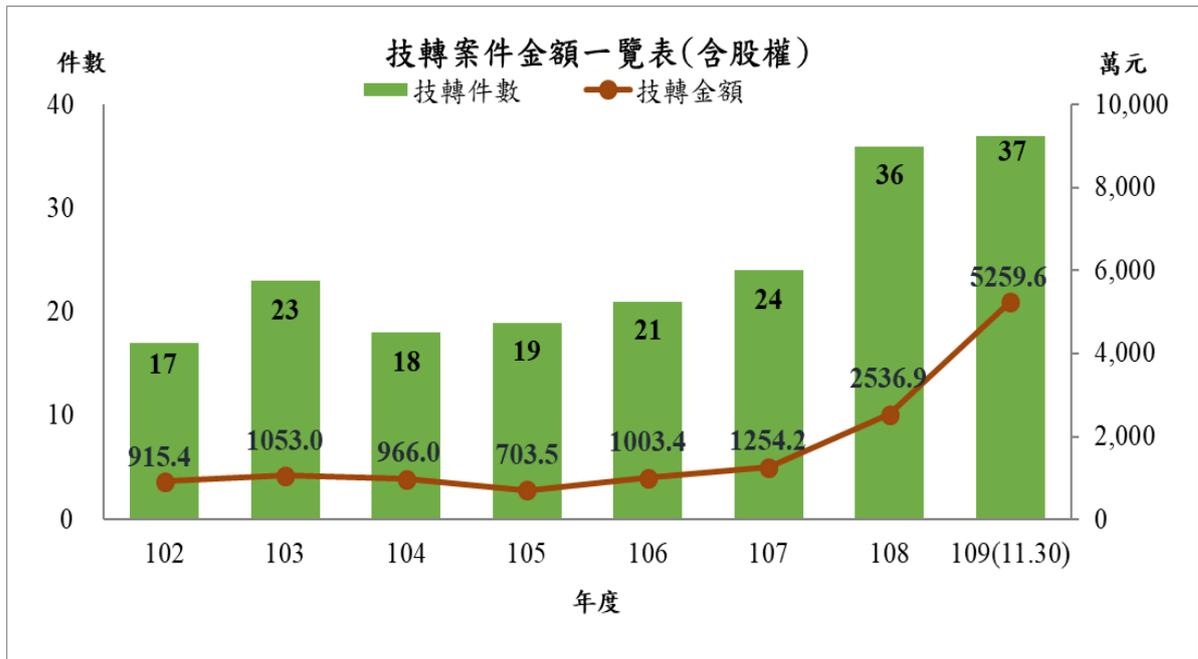
增加「三軍總醫院附設民眾診療服務處」為本校特約醫院，利用行政資訊網公告周知，亦登載於校友服務中心特約商店。

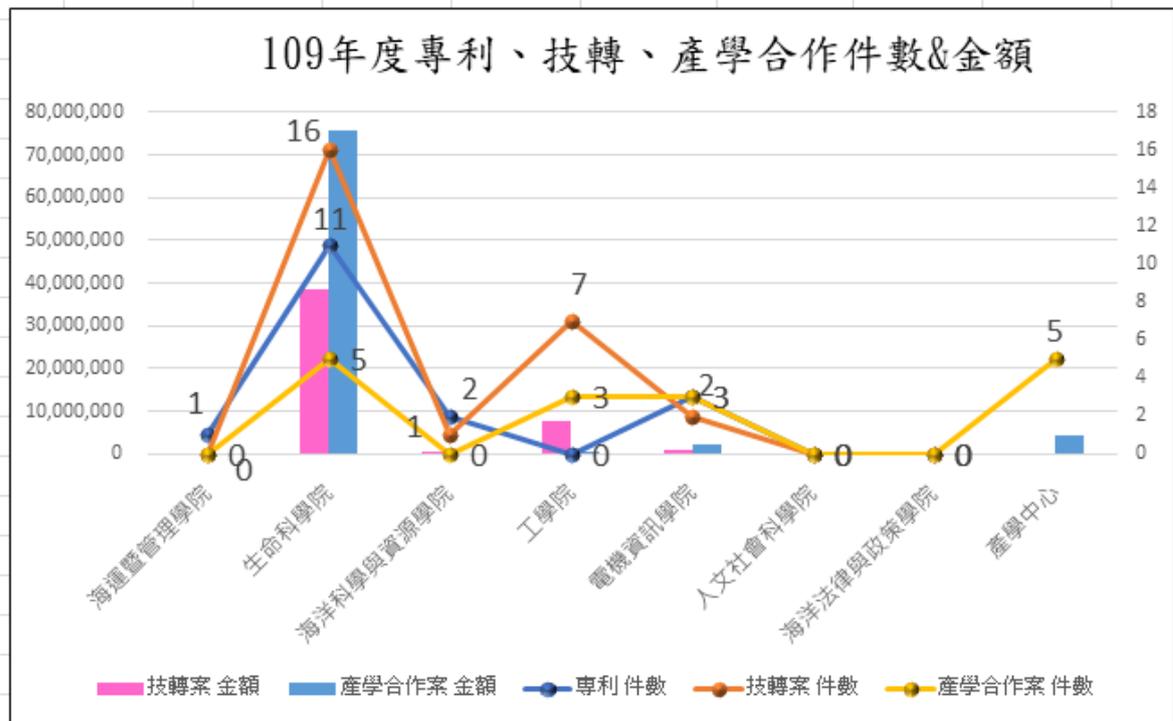
附件十二 產學營運總中心報告事項

一、產學技轉組：

(一) 產學營運總中心重點彙報

1. 109年1月1日至11月30日完成技術移轉/授權案共計37件，總金額為新臺幣5,259萬6,273元(包含2件各價值新臺幣1,500萬股權)。
2. 109年1月1日至11月30日完成產學合作案簽署共計20件，總金額為新臺幣8,202萬7,760元(含育成計畫250萬、扎根計畫30萬、扎根計畫-學生創業實戰模擬學習50萬、U-START創新創業計畫50萬及基隆市政府3團隊各20萬60萬，共計440萬)。





(二) 技術移轉及產學合作業務

- 109年1月1日至11月30日完成技術移轉/授權案共計37件，總金額為新臺幣5,259萬6,273元(包含2件各價值新臺幣1,500萬股權)。
- 109年1月1日至11月30日完成產學合作案簽署共計20件，總金額為新臺幣8,202萬7,760元(含育成計畫250萬、扎根計畫30萬、扎根計畫-學生創業實戰模擬學習50萬、U-START創新創業計畫50萬及基隆市政府3團隊各20萬60萬，共計440萬)。
- 彙整109年產學技術移轉合約金額表、金額與資料核對。
- 製作、彙整109年技術移轉分配表、金額與資料核對。
- 製作、彙整109年營業稅繳納狀況表、金額與資料核對。
- 處理109年營業稅公文與請款相關事宜：食科系陳冠文老師「鯛魚片於複合酶之液化技術的應用」；海觀系王彙喬老師「八斗子傳產創生轉譯」；養殖系徐德華老師「新興螺貝類生態育成技術」；造船系辛敬業老師「定常流中螺槳部分空化預測程式之轉移」、「定常流螺槳性能與體積力計算程式之轉移」；電機系陳坤隆老師「高壓大容量短路實驗室之電磁場模擬評估」、生科系黃培安老師「小分子褐藻醣膠高水溶性載覆技術」、光電系李弘彬老師「浸水式燃料電池」；資工系謝君偉「商港貨櫃櫃門影像辨識比對技術」、養殖系劉擊華老師「水產養殖之水車轉速控制技術」等。47筆資料整理、8筆營業稅公文請款、國稅局申報等行政事宜。
- 辦理機械系莊水旺老師之研發成果「低含氣量壓鑄技術」技術移轉金分配核銷，109年第三期27,040元11月17日已入帳。
- 辦理機械系周昭昌老師之研發成果「全鈦液流電堆之數值模型與模擬分析技術」第二期款112,000元請款公文與行政事宜。
- 辦理養殖系辛敬業老師之研發成果「定常流螺槳性能與體積力計算程式之轉移」技術移轉金162,000元10月23日已入帳，處理技術移轉金分配核銷、教師薪資清冊發放等行政作業。
- 辦理食科系陳冠文老師之研發成果「鯛魚片於複合酶之液化技術的應用」技術移轉金250,000元10月29日已入帳，技術移轉金分配核銷、教師薪資清冊權利金發放等行政作業。

11. 辦理食科系陳冠文老師之研發成果「開發虱目魚銀髮產品-銀髮族茶碗蒸」技術移轉金 150,000 元 11 月 4 日已入帳，技術移轉金分配核銷、教師薪資清冊權利金發放等行政作業。
12. 辦理海觀系王彙喬老師之研發成果「八斗子傳產創生轉譯」技術移轉金 240,000 元 11 月 10 日已入帳，技術移轉金分配核銷、教師薪資清冊權利金發放等行政作業。
13. 辦理資工系宋文杰老師之研發成果「味噌口味吳郭魚即食殺菌軟袋」技術移轉金 100,000 元 11 月 6 日已入帳，技術移轉金分配表相關事宜。
14. 辦理電機系陳坤隆老師之研發成果「高壓大容量短路實驗室之電磁場模擬評估」技術移轉金 105,000 元 11 月 10 日已入帳，技術移轉金分配核銷、教師薪資清冊權利金發放等行政作業。
15. 辦理養殖系徐德華老師之研發成果「新興螺貝類生態育成技術」技術移轉金 200,000 元 10 月 30 日已入帳，技術移轉金分配核銷、教師薪資清冊權利金發放等行政作業。
16. 辦理食科系吳彰哲老師之研發成果「含紅藻多醣寵物保健食品配方」技術移轉金第一期款 105,000 元 11 月 11 日已入帳，技術移轉金分配表相關事宜。
17. 辦理資工系謝君偉老師之研發成果「Eye tracking 影像處理技術」技術移轉權利金公文請款事宜。
18. 辦理資工系謝君偉老師之研發成果「戶外場域人車數量推估系統新增功能與維護」技術移轉權利金公文請款事宜。
19. 彙整並製作 109 年產學技術移轉、產學合作、專利件數等 會議所需相關表格。

(三) 專利業務

1. 確保科技部學研機構技轉及創新法規完善，建立研發成果運用暨利益衝突迴避與資訊揭露管理辦法、研究發展成果及技術移轉管理辦法之流程圖並修改研發成果運用暨利益衝突迴避與資訊揭露管理辦法。
2. 籌備召開 109 學年第一學期第 2 次臨時產學營運委員會議。
3. 辦理海生所劉秀美老師之研發成果「以農業廢棄物接種白腐真菌生產木質素分解酵素之方法」中華民國發明專利第 8 年維護費用核銷事宜。
4. 辦理海生所劉秀美老師之研發成果「農業廢棄物之木質纖維素前處理方法」中華民國發明專利第 8 年維護費用核銷事宜。
5. 辦理本校機械系張文桐老師之研發成果「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」中華民國發明專利第 6 年維護費用核銷事宜。
6. 辦理電機系張忠誠老師執行科技部計畫之研發成果「動力驅動式箱網」申請中華民國發明專利之申覆費用核銷事宜。
7. 辦理本校電機系張忠誠老師科技部之研發成果「移動式水中生物自動標記方法及水中生物影像自動標記系統」申請中華民國發明專利之服務費核銷事宜。
8. 辦理 108 年度技轉金收入之營業稅申請退回稅款一案。
9. 辦理機械系周昭昌老師之研發成果「機械瓣膜裝置」美國發明專利第 7.5~11.5 年維護費用核銷事宜。
10. 辦理生科系林翰佳老師之科技部研發成果「碳量子點及其用途」，申請中華民國發明專利事宜，進行相關文件簽呈。
11. 辦理本校資工系蔡宇軒老師自行研發成果「具適應性飛行路徑之影像辨識與偵測技術的多軸旋翼機及其方法」申請中華民國專利申請費用核銷事宜。
12. 辦理本校運輸系高聖龍老師之研發成果「移動式海洋地理資訊海上水文環境監控方法及其系統」中華民國發明專利第 12 年維護費用核銷事宜。
13. 辦理電機系王榮華老師自行申請慧財產局通知第 108127443 號專利案撤回申請事宜。

14. 辦理生科系林翰佳老師之科技部研發成果「碳量子點及其用途」，申請中國、日本、法國、美國、德國、越南、泰國發明專利提請校外審查事宜。
15. 辦理食科系蕭心怡老師之科技部研發成果「抗菌薄膜」，申請中華民國發明專利提請校外審查事宜，請鑒核。
16. 辦理生科系黃志清老師之科技部研發成果「海藻多糖碳奈米膠及其抗凝血與抗氧化用途」，申請中華民國、中國(PCT)、歐洲(PCT)及美國(PCT)發明專利提請校外審查事宜，請鑒核。
17. 辦理電機系張忠誠老師之科技部研發成果共 3 案，分別為：「智慧型水產養殖系統」、「動力驅動式箱網」、「自動化沉降系統」，預申請中華民國、美國、日本、馬來西亞、印尼發明專利提請校外審查事宜，請鑒核。

(四) 科技部新型態產學研鏈結計畫(價創計畫)

1. 完成養殖系呂明偉教授研發成果「以 Lipoplex 口服傳遞平台開發高價值之優質水產種苗」獲得科技部補助新台幣 900 萬元之各期款項請領作業，團隊刻正辦理結案作業。
2. 協助養殖系呂明偉教授，持續以研發成果「以 Lipoplex 口服傳遞平台開發高價值之優質水產種苗」申請科研成果創業計畫中之價創計畫延續案申請。提供本校技術作價相關流程資料。
3. 辦理李孟洲老師執行科技部價創計畫-從海洋淬鍊紅鑽--開發紅藻高價值應用產品結案事宜。

二、創業育成組

(一) 產學營運總中心重點彙報

截至 10 月 31 日完成技術移轉/授權案共計 26 件，總金額為新臺幣 4,660 萬 8,873 元(包含 2 件各價值新臺幣 1,500 萬股權)；產學合作簽署案共計 21 件，總金額為新臺幣 82,057,760 元(含育成計畫 250 萬、扎根計畫 30 萬、扎根計畫-學生創業實戰模擬學習 50 萬、U-START 創新創業計畫 50 萬及基隆市政府 3 團隊各 20 萬 60 萬，共計 440 萬)。

(二) 109 學年度教育部「大專校院創新創業教育計畫」

1. 取得教育部「109 學年度大專校院創新創業教育計畫」補助，核定補助經費新臺幣 220 萬元。
2. 取得教育部「109 年度 U-start 創新創業計畫」第二階段補助，核定補助經費新臺幣 30 萬元。
3. 辦理創客工作坊-從 0 開始創業之路系列課程(延平技術大樓 5 樓 501 室，目前共辦理 5 場次)

日期	時間	課程名稱
109/11/17(二)	18:00-21:00	孵店
109/11/19(四)	18:00-21:00	創業之前，你應該要懂團隊合作
109/11/24(二)	18:00-21:00	探索創業的點子(一)
109/11/26(四)	18:00-21:00	探索創業的點子(二)
109/12/03(四)	18:00-21:00	挑選戰選及市場估算

4. 輔導學生創業團隊「海洋廢人」參加 109 年 11 月 11 日於臺大醫院國際會議中心 101 廳辦理「109 年度 U-start 創新創業計畫」頒獎典禮暨成果展。
5. 109 年 11 月 13 日完成提送創業團隊「海洋廢人」執行教育部「109 年度 U-start 創新創業計畫」第一階段補助計畫結案作業事宜。

6. 109年11月25日完成提送學生創業團隊(海洋廢人、SmartFish、東北角海洋查報員)執行「109年基隆市青年投入創業發展行動計畫」期末報告結案作業事宜。
7. 109年11月26日完成提送創業團隊「海洋廢人」執行教育部「109年度U-start創新創業計畫」第二階段補助計畫經費申請作業事宜。

(三) 經濟部創新育成中心計畫

1. 本年度KPI家數20家，已達成20家。
2. 109年9月16日辦理「德能股份有限公司」廠商進駐審查會議。
3. 109年9月23日辦理「富連海能源科技有限公司」廠商進駐審查會議。
4. 109年10月13日辦理經濟部「110年度中小企業創育機構發展計畫」實地訪視。
5. 109年10月18日協助辦理經濟部工業局創業歸故里場域實地評審活動，海大入選決賽團隊為。
6. 109年11月6日至11月9日假高雄巨蛋辦理「2020南臺灣生物技術展-生技產業創新育成教育主題館」展覽活動事宜，參展廠商為「大自然生機(股)公司」、「森兆生醫股份有限公司」、「艾普水產生技股份有限公司」、「鴻藻生技股份有限公司」及「創思生物科技有限公司」。
7. 辦理德能(股)公司與高聖龍老師產學合作計畫。
8. 辦理德能(股)公司與環漁系歐慶賢老師產學合作計畫。
9. 辦理綠旺企業(股)公司進駐合約洽談。
10. 辦理養殖系冉繁華老師產學合作計畫洽談。
11. 刻正辦理經濟部中小企業處「109年度中小企業創育機構發展計畫」計畫執行期末報告，依合約規定需於109年12月5日繳交。
12. 刻正辦理109-Q3育成廠商繳款明細季報表簽核作業。
13. 完成辦理「海洋廢人工作室」培育室保證金請款事宜。
14. 完成辦理「小魯智慧文化旅遊工作室」進駐保證金請款事宜。
15. 完成辦理「大港文化事業有限公司」進駐費請款事宜。
16. 完成辦理海事大樓育成空間調查。
17. 刻正辦理規劃109年12月17日-12月20日台北國際食品展假世貿南港展覽館一館。

(四) 地方產業鏈結

1. 引導「大港文化事業有限公司」青年返鄉設立公司創業，鏈結與本校教育部USR計畫共同推動和平島地方創生，活絡地方經濟。
2. 持續輔導育成企業鏈結地方政府資源，透過「109年基隆市青年創業孵育獎勵補助計畫」及「109年基隆市政府地方型SBIR研發補助計畫」在地創業發展及創新研發。「109年基隆市青年創業孵育獎勵補助計畫」申請輔導-「旭岡國際股份有限公司」、「海大生活工場」、「鴻藻生技股份有限公司」；「109年基隆市政府地方型SBIR研發補助計畫」申請輔導-「鴻藻生技股份有限公司」、「大港文化事業有限公司」。
3. 持續輔導學生創業團隊鏈結地方政府資源進行創業場域實作，輔導「海洋廢人」、「東北角海洋查報員」及「一口吃夜市」等學生創業團隊申請計畫。

三、國際產學聯盟

(一) 業務整合及推廣

1. 2020台灣國際漁業展

(1) 展場規劃

- A. 製作本校五位老師及其團隊海報、國際產學聯盟輔導廠商海報，集稿並校對完成。
- B. 撰寫漁業展展前新聞稿2篇，於貿有貿協媒體通路曝光。

- C. 為本校老師技術及聯盟輔導之峰漁水產有限公司撰寫技術中英文簡介，於展覽手冊曝光。
 - D. 為本中心龔瑞林主任所率領的研究團隊，執行連江縣「馬祖水產食品加工與伴手禮精緻化」漁業推廣計畫，製作饗鮮馬祖淡菜產品攝影並外盒設計、DM 文宣撰寫並美編設計、網路 LINE@、Google 表單等行銷推廣，並規劃於展會中進行烹調示範和試吃會。
 - E. 規劃展會影片拍攝洽談
 - F. 規劃水族箱及 AI 影像辨識團隊設備首度於展會中展示。
 - G. 協助展示展品各樣器材預備，例如裝海水水箱、觸控螢幕搬運等。
 - H. 產學中心簡介卷宗夾完成。
 - I. 聯盟簡介海報完成。
 - J. 本次展示技術的 A4DM 製作完成。
- (2) 協助本校老師技術與廠商進行媒合
- A. 協助張睿昇老師藻類產品推動，規劃影片拍攝，將老師在大型藻類的培育成果錄製為影像，未來老師與本中心產學業務建立合作模式，跟聯盟合作開發藻類原食更方便招商。
 - B. 協助精準育種團隊影片拍攝前規劃。
 - C. 協助 AI 影像辨識團隊影片拍攝前規劃。
 - D. 繁養殖平台網站內容確認及修改。
 - E. 愛鮮聯盟(IFresh)計畫推動網頁製作已完成，後續進行內容擴充。
 - F. 產學中心臉書上稿每日至少一篇。

(二) 網站製作

1. 僑台商服務平台內容及版行確認，進行網頁撰寫。
2. 本中心網站因等待校方擴充網域，以及公版製作，預計內容收集完成後，一併提升。

(三) 由產學營運中心協助

1. 海大校友總會主辦的台北聯大四校『疫後青年科技力--2020 台北聯大城市青年論壇』，11 月 14 日(六)，地點在台北市大安高工活動中心，主講者為行政院唐鳳政務委員。產學營運中心提供防疫袋 500 份及內容物(遠東生技可麗兒抗菌消毒液 500 瓶)，和禮品(藻精及藻類精華液各 10 份)。
2. 海洋生物研究所何櫻寧老師之研發成果「台灣鯛電子舌頭風味指標分級平台與最適萃取化技術」與峰漁股份有限公司技術移轉合約。
3. 會員服務:森兆股份有限公司申請國貿補助的意見回復，簡報準備建議。
4. 雲林 合作模式及方案如下:
 峰漁(會員廠商)案源及技術挑選，和雲林在地管理顧問公司合作，GLORIA 產學委託。
 內容包含: 技術產業化(貝類種苗、藻類繁殖、鱸魚苗繁殖、加工技術)。
 在地開發(生態調查、規劃開發、土地整合、現場建置、後續維護、養殖管理)

附件十三 馬祖行政處報告事項

- 一、連江縣政府補助本處之 300 萬元設備費，已於 11 月 24 日結報完畢；另補助 90 萬款項將於近日核撥至本校帳戶，並於 12 月 10 日前完成結報。
- 二、海洋生技實驗室已完成整體修繕，水力電力建置也已於 11 月 26 日驗收完成，養殖設備已於 11 月 15 日完成第一期交貨，整體落成預計於明年 2 月底完工。
- 三、重要事紀
 - (一) 11 月 5 日教育部人事處長陳焜元等 2 人由本校人事主任曾清璋及張文哲處長陪同蒞校參訪。
 - (二) 11 月 8 日本校社會實踐辦公室與國防醫學院攜手北竿鄉公所推動在地長者健康照護需求調查，於馬祖校區舉辦第 1 場次，提供未來健康照護時重要參考。
 - (三) 11 月 8 日本校社會實踐辦公室為馬祖地區中小學童的科學及人文素養向下扎根；接連 2 天攜手地區中小學，於馬祖校區舉辦「綠能科技-風力發電機自製營」。
 - (四) 11 月 13 日連江縣警察局曾咸超副局長假馬祖校區辦理外籍生在台人身校園安全座談會。
 - (五) 11 月 14 日連江縣文化處於馬祖校區舉辦馬祖話基礎會話班教學。
 - (六) 11 月 23 日至 11 月 27 日馬祖校區三系學生返台實施異地教學。
 - (七) 11 月 25 日張文哲處長協同風景管理處北竿管理站，共同會勘馬祖校區周邊人行棧道存廢事宜。
 - (八) 11 月 25 日教育部委請台灣大學至馬祖校區進行自來水質採樣分析輔訪。
- 四、教學務相關
 - (一) 11 月份學生校內工讀使用金費截至 11/26，為 15,888 元，皆為每日上網申報。
 - (二) 11 月份課後輔導工讀使用金費截至 10/26，為 36,702 元，為因應新型冠狀病毒前往課輔同學皆要求戴口罩及量測體溫。
 - (三) 馬祖校區馬祖學生聯合自治會所辦「馬祖校區 3X3 籃球活動」及「狼人殺比賽」已結束，所用經費已送至校本部核銷。

附件十四 海運暨管理學院報告事項

一、院務報告：

(一) 學術交流事項：

1. 本院盧院長於11月20日接受多維新聞社採訪，採訪主題為疫情中台灣的中堅：空中與海上的國際運輸，該公司製播影音專題採訪台灣各大航商及學者以分享台灣海運的發展歷史與疫情間海運如何成長。
2. 輪機系林成原特聘教授於11月24日延平技術大樓九淵廳舉辦「2020全電動船電池系統技術現況與展望論壇」。當日邀請產官學界約200餘人參與。

(二) 業界交流與實習

經管系於11月23日至11月26日辦理「海洋產業見習」課程之校外教學參訪。本次參訪由桑國忠主任、何曉緯老師，以及賴淑妙老師，帶領本系大二、大三共計54位學生，至新竹物流、東森購物物流、高鐵探索館、台中科學園區管理局、台中商業銀行、以及臺中港務公司等企業進行參訪交流。

(三) 其他：

1. 本校商船系、航管系及輪機系主任及教師於11月3-4日前往蘇澳海事擔任本年度海事水產類學生技藝競賽參與評判工作。
2. 本院於11月4日召開院教師評審委員會，會議中討論航管系、運輸系及經管系新聘專業技術人員聘任案及航管系教授休假案。
3. 本院於11月12日召開院課程委員會議，會議中討論系所課程修訂案。

二、各系所工作報告：

(一) 學生實習、學術交流與演講

1. 商船學系：

- (1) 本系於11月5日邀請基隆港引水人辦公室方信雄領港演講，講題為「航行沿岸水域及進出港的風險」。
- (2) 本系劉中平副教授於11月7日擔任109年海洋體驗教育活動第一梯次講師。
- (3) 本系黃俊誠主任於11月14日參加航港局與高雄市政府主辦的高雄大港啟航活動，一同見證聯合婚禮，並參與高雄美食文化。
- (4) 本系於11月19日邀請基隆港引水人辦公室吳雲斌領港演講，講題為「探索夢跳島遊分享」。
- (5) 本系於11月21日邀請宏華營造公司吳建興總船長演講，講題為「風能產業及海事人才」。
- (6) 本系於11月26日邀請基隆港引水人辦公室梅崇山領港演講，講題為「航海人職場發展」。

2. 航運管理學系：

- (1) 本系趙時樑主任與蘇育玲助理教授於11月3-4日赴蘇澳參加「全國高級中等學校109學年度海事水產類學生技藝競賽」試務工作。
- (2) 本系於11月04日航運產業講座邀請國立交通大學運輸與物流管理學系黃明居教授演講，演講題目為「區塊鏈技術應用於航運產業的未來性」。

- (3) 本系於 11 月 11 日航運產業講座邀請陽明海運風控保險部林珈如副協理演講，演講題目為「船東責任保險與理賠」。
- (4) 本系於 11 月 13 日航運學術講座邀請艾旺科技股份有限公司陳立武董事長演講，演講題目為「區塊鏈技術之應用及未來發展」。
- (5) 本系於 11 月 18 日航運產業講座邀請臺灣港務公司張雅富博士演講，演講題目為「航港科技應用展望」。
- (6) 本系於 11 月 20 日航運學術講座邀請展瑞旅行社(汶萊皇家航空台灣總代理)張益鳳業務副理演講，演講題目為「航空公司就業機會與挑戰」。
- (7) 本系於 11 月 25 日航運產業講座邀請公主郵輪臺灣分公司陳欣德總監演講，演講題目為「COVID-19 期間的遊輪重啟」。
- (8) 本系於 11 月 26 日通關實務證照課程邀請財政部關務署林進明主任演講，演講題目為「保稅工廠辦理盤存注意事項」、「海關管理保稅工廠分業分類原料盤差容許率表」、「保稅工廠提撥保稅物品作業要點」、「保稅工廠產品單位用料清表電子化作業要點」及「實務操作(包括產品單位用料清表；原料帳及成品帳登帳；內銷按月彙報登記簿控管；廠外加工、委外檢測及受託加工帳務管理；出廠放行單管理；下腳、廢料、次品、呆料管理及監毀；盤點及結算相關報表製作等實務作業」。
- (9) 本系於 11 月 27 日航運學術講座邀請捷迅股份有限公司楊永華董事長特助演講，演講題目為「海運現況與經營策略」。
- (10) 本系於 11 月 27 日航運學術講座邀請捷迅股份有限公司葉子菁副總經理演講，演講題目為「認識跨境電商」。

3. 運輸科學系：

- (1) 本系高聖龍副教授於 11 月 5 日參加全球自動開 VR 規劃會議。
- (2) 本系黃聖騰副教授於 11 月 15-17 日至花蓮參加行政院「第 11 次全國科學技術會議」-東區會議。
- (3) 本系李信德助理教授於 11 月 19 日因計畫需求至台中訪談自主船操縱控制研究。
- (4) 本系於 11 月 5 日邀請交通部公路總局林育昶系友演講，講題為「國考交通技術類科經驗分享與工作概況」。
- (5) 本系於 11 月 19 日邀請基隆市都發處徐燕興處長演講，講題為「基隆未來式」。

4. 輪機工程系：

- (1) 本系陳俊隆教授於 11 月 19-21 日前往雲林至國立虎尾科技大學出席科技部能源學門 109 年度專題計畫研究成果發表會，且參訪該校再生能源與電力電子之實驗室，執行教學及研究的交流。
- (2) 本系胡海平教授於 11 月 20 日前往雲林至國立虎尾科技大學參加能源學門 109 年度成果發表會、中國機械工程學會第 37 屆全國學術研討會及工作小組會議。
- (3) 本系於 11 月 6 日「離岸風電產業講座」邀請中興工程陳啟明博士演講，講題為「離岸風電選址與設計」。
- (4) 本系於 11 月 13 日「離岸風電產業講座」邀請船舶中心鍾承憲博士演講，講題為「離岸風電海事工程_特殊施工船隻」。
- (5) 本系於 11 月 17、18、25 日在延平技術大樓九洲聽舉辦 3 場本系學士班「能源應用組」與「動力工程組」分組整併公聽會。

(6) 本系於 11 月 19 日「專題演講」邀請本校水產養殖學系吳貫忠教授演講，講題為「能量、緊迫與性別：人為活動對海洋動物的影響」。

(7) 本系於 11 月 27 日「離岸風電產業講座」邀請台船環海林敏清副營運長演講，講題為「離岸風電海事工程_工程技術」。

5. 海洋經營管理學士學位學程：

(1) 本系於 11 月 10 日邀請北竿在地導遊王元嵩至本校馬祖校區演講，講題為「如何創業開店」。

(2) 本系於 11 月 16 日邀請裕隆行國際運通邱明仁至本校馬祖校區演講，講題為「多元物流」。

(3) 本系於 11 月 26 日邀請童心園執行長邱彥博至本校演講，講題為「企業經營與管理」。

(二) 其他

1. 商船學系：

(1) 本系於 11 月 5 日召開 1091 學期第 1 次系課程委員會，討論 1092 學期開課事宜。

(2) 本系於 11 月 5 日召開 1091 學期第 2 次系務會議，請各位老師協助校務發展計畫與系所評鑑事宜。

(3) 本系於 11 月 6 日召開 110 年系所自我評鑑自評執行工作小組第 1 次會議，建立評鑑分工制度及評鑑各項作業時程。

(4) 本系於 11 月 11 日召開 1091 學期第 1 次系教評會議，審議 5 年 1 次教師評鑑事宜。

(5) 本系於 11 月 12 日召開 1091 學期第 3 次學生事務委員會議，審核財團法人許文貴教育獎助基金會獎助學金申請案。

(6) 本系於 11 月 13 日上午進行輪機工程學系商船組博士班面試。

(7) 本系於 11 月 13 日召開 110 年系所自我評鑑工作說明會議，邀請全系教師參與工作項目分工討論。

2. 航運管理學系：

(1) 本系於 11 月 2、5、16、19 日召開 109 學年度第 1 學期第 1、2、3、4、5 次系級自我評鑑工作小組會議。

(2) 本系於 11 月 9 日召開 109 學年度第 1 學期第 2 次系獎學金審查委員會會議，審查本系 109 學年度第 1 學期校內獎學金得獎名單。

(3) 本系於 11 月 19 日召開 109 學年度第 1 學期第 3 次博士資格考試及博碩士論文計畫審查委員會，通過本系博士班學生菟蒂亞資格考口試審查、109 學年度第 1 學期第 2 次學位論文計畫書審查。

(4) 本系於 11 月 26 日召開 109 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會，通過本系下一學期新開課程案。

3. 運輸科學系：

(1) 本系於 11 月 4 日召開 109 學年度第 3 次系教評會議討論湯慶輝、柯明德、杜孟儒、蘇健民 4 位教師評鑑案。

(2) 本系於 11 月 4 日召開 109 學年度第 2 次系課程會議討論 110 學年度大學部必修科目表與 1092 學期擬開授課程。

- (3) 本系於 11 月 5、12 日召開 109 學年度第 2 次項目一、二工作小組討論自我評鑑報告撰寫工作進度。
- (4) 本系於 11 月 10 日召開 109 學年度第 2 次系務會議討論 1092 學期擬開授課程與成立系主任遴選委員會。
- (5) 本系於 11 月 18 日召開 109 學年度第 3 次項目三工作小組討論自我評鑑報告初稿。
- (6) 全台物流公司於 11 月 18 日至系討論產學合作。
- (7) 本系於 11 月 19 日召開 109 學年度第 1 次新聘教師會議討論新聘教師案。

4. 輪機工程學系：

- (1) 本系於 11 月 19 日召開 109 學年度第 1 次新聘教師會議討論新聘教師案。
- (2) 本系於 11 月 20 日召開 109 學年度第 1 學期第 2 次教師評審委員會議，通過王正平教授延長服務申請及成立「新聘教師遴選委員會」。
- (3) 本系於 11 月 21 日召開 109 學年度第 1 學期第 1 次特殊選才會議，通過複試(面試)時間、複試人數(可參與面試)及評分標準。

5. 海洋經營管理學士學位學程：

- (1) 本系大四吳思麒同學碩士班甄試錄取國立成功大學電信管理所。
- (2) 本系於 11 月 3 日召開校內獎學金系所初審會議。
- (3) 本系於 11 月 11 日召開「2020 海洋經營管理學士學位學程校外教學參訪」採購案招標會議，並於 11 月 13 日完成議價及簽約。

附件十五 生命科學院報告事項

一、院務報告

(一)人事

1. 109年11月24日~12月2日辦理食科系新聘教師校外審查事宜。
2. 109年12月14日召開109學年度第1學期第2次院教師評審委員會議，審議教師新聘、合聘、兼任、提敘等事宜。

(二)學術交流

109年11月19日邀請國立成功大學王育民教務長蒞校演講，主講「生技哇！哇！哇！從基礎生物醫學研究到轉譯產學應用」。

(三)課程與招生

109年11月13日召開109學年度第1學期第1次院課程委員會議。

(四)其他

1. 109年12月3日召開109學年度第1學期第1次院經費規劃委員會議，審議110預算分配事宜。
2. 109年12月3日召開109學年度第1學期第2次系所主管會議暨博士學位考試資格及考試委員資格審查委員會議。
3. 109年12月14日召開109學年度第1學期第1次院發展委員會議，審議110-114年校務發展計畫（學院部分）。

二、各系所工作報告

(一)人事

1. 食科系：
 - (1) 109年11月13日召開新聘教師遴選委員會第三階段遴選會議，討論食品加工及食品工程領域新聘教師推薦事宜。
 - (2) 109年11月13日召開109學年度第2次系教師評審委員會議，審議新聘教師及教師評鑑初審事宜。
2. 養殖所：

109年11月25日召開系教師評審委員會議，審議109學年度教師評鑑及新聘兼任教師等案。
3. 生科系：

109年11月24日召開第二次新聘教師遴選委員會議。
4. 海洋生技系：

109年11月27日召開學程教師評審委員會議，審議新聘教師提敘及合聘教師聘任案。
5. 食安所：

109年11月20日召開所教師評審委員會議，討論本所教師提敘及合聘事宜。

(二)課務與招生

1. 食科系
 - (1) 109年11月2日召開課程委員會議，討論110學年兩組合併後必修課程的規劃。
 - (2) 109年11月13日舉辦博士班甄試入學考試，共有2位報名，錄取2名。
 - (3) 109年11月14日辦理碩士班甄試入學考試共有93位學生報名，錄取42位。
2. 養殖系
 - (1) 109年11月4日進行課程委員會書面審查，審查後通過有關1091學期新開「水生動物福利」選修課程。

- (2) 109 年 11 月 14 日進行 110 學年度碩士班推甄面試；生命科學組：計 18 名考生（招生員額 13 名），養殖科學組：計 38 名考生（招生員額 16 名）。
- (3) 109 年 11 月 20 日召開 110 學年度「大學特殊選才」預備會議，討論初、複審試務，於會後進行書面審查（初審），並於 12 月 4 日進行面試（複審），共計 23 名考生報名申請，預計最多錄取 4 名。

3. 生科系

- (1) 109 年 10 月 20 日召開系務會議，審查五年一貫學程申請及外籍生申請入學等案。
- (2) 110 學年度碩士班甄試招生考試報名人數 18 人，博士班甄試招生考試報名人數 1 人，於 11 月 8 日至 11 月 12 日進行書面審查作業，11 月 13 日進行口試。
- (3) 109 年 11 月 17~23 日完成 110 學年特殊選才招生考試書審作業。
- (4) 109 年 11 月 26 日召開系務會議，討論 110-114 年度校務發展計畫及確認系研究領域與重點發展方向。

4. 海生所

- (1) 109 年 11 月 13 日辦理博士班甄試工作，共計有 1 位考生報名。
- (2) 109 年 11 月 14 日辦理碩士班甄試工作，共計有 25 位考生報名。
- (3) 109 年 11 月 27 日於本校展示廳辦理「研究生壁報展示比賽」，共計 16 位碩、博士生參與，並開放全校學生參與此活動，票選出「最受觀眾歡迎獎」，達到宣傳本所並有利招生。

5. 海洋生技博士學程

109 年 11 月 13 日辦理博士班甄試入學面試，共有 1 位考生報名。

6. 食安所

109 年 11 月 9~12 日辦理 109 學年度碩士班甄試入學書面審查作業，11 月 13 日進行面試，報名人數共 21 人，錄取 9 人。

(三) 學術交流及演講

1. 食科系

109 年 11 月 25 日邀請乾杯企業股份有限公司食品技師馬緯萍系友，主講「就職經驗分享及心態準備」。

2. 養殖系

109 年 11 月 26 日邀請全興國際水產股份有限公司孫廣平協理，主講「魚病防治」。

3. 海生所

- (1) 何櫻寧老師於 109 年 11 月 5~6 日前往嘉義大學木質材料與設計學系進行學術演講與研究交流，講題為：「細菌與真菌大戰：褐根病菌 *Phellinus noxius* 的妙招-Deactivation of the Function of the Siderophore in the Battle between Bacteria and Fungi」。
- (2) 陳天任老師、楊倩惠老師於 109 年 11 月 2 日前往台中中興大學參加「台灣甲殼類分類與保育研究論壇」，陳天任老師發表一場演講，講題為：「台灣蝦類多樣性」。
- (3) 陳義雄老師於 109 年 11 月 5 日邀請台江國家公園管理處保育研究課長黃光瀛博士至本所演講，講題為：「海洋生物多樣性的研究及保育」。
- (4) 何櫻寧老師分別於 109 年 11 月 12 日與 11 月 19 日在本校海大附中海洋科技人才培育實驗班「海洋生物技術導論」演講，講題為：「看不見得好夥伴—環境微生物與食品微生物」、「海底英雄---海洋微生物與生物科技」。
- (5) 陳義雄老師於 109 年 11 月 19 日邀請國立東華大學孟培傑教授至本所演講，講題為：「海洋生態與污染毒物學」。
- (6) 何櫻寧老師於 109 年 11 月 26 日前往國立臺灣大學植物病理與微生物學系進行學術演講，講題為：「細菌與真菌大戰：Phellinus noxius 的妙招-Specific Inactivation of an Anti-Fungal Bacterial Siderophore by a Fungal Plant Pathogen」。

4. 海洋生技系

- (1) 109 年 10 月 28 日邀請本校海生所陳歷歷教授，主講「科學研究與產業應用－以蝦白點症為例」。
- (2) 109 年 11 月 4 日邀請本校食科系張祐維教授，主講「水產食品活性胜肽功能」。
- (3) 109 年 11 月 4 日邀請行政院農業委員會水產試驗所張錦宜副所長至馬祖校區演講，主講「養殖魚病」。
- (4) 109 年 11 月 11 日邀請宜蘭大學生物資源學院陳威戎院長，主講「新穎抗菌胜肽的設計研發及其對海洋病原菌的抗菌效力」。
- (5) 109 年 11 月 18 日邀請中山大學海洋生物科技暨資源學系溫志宏教授，主講「從海洋中尋找生技的新契機」。
- (6) 109 年 11 月 25 日邀請中研院細生所臨海研究站陳志毅研究員，主講「海洋抗菌胜肽：未來有可能發展的新一代抗感染藥物」。
- (7) 109 年 12 月 2 日邀請成大生物科技與產業科學系陳逸民副教授，主講「海洋微藻 DHA (素食魚油) 的研究與開發」。

(四) 其他

1. 食科系

109 年 12 月 12 日北區系友會召開北區系友大會及理監事會議，辦理親子拼圖比賽活動。

2. 養殖系

- (1) 台北市興雅國小推行教育部海洋教育政策參訪活動一行 70 人於 109 年 10 月 27 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (2) 天網電子公司梁錦宏總經理（電機系校友）及彰化中學同學一行 8 人於 109 年 10 月 29 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (3) 基隆市海洋教育輔導團（由暖西國小校長帶隊）一行 8 人於 109 年 11 月 3 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (4) 台電協和發電廠鄭天德廠長等一行 4 人於 109 年 11 月 11 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (5) 海洋委員會莊慶達政務副主任委員(兼海巡署署長)一行 4 人於 109 年 11 月 12 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (6) 台灣橫濱八景島公司 X-park 手嶋一雄董事等一行 4 人於 109 年 11 月 12 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (7) 米堤大飯店李麗生董事長、台北大學及政治大學教授等一行 10 人於 109 年 11 月 16 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (8) 經濟所所長帶領研究生一行 12 人於 109 年 11 月 20 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (9) 北部高中生參加本校辦理之生物科技營隊一行 20 人於 109 年 11 月 21 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。

3. 食安所

- (1) 109 年 11 月 3 日召開所務會議，討論 QS 大學排名聲譽推薦名單、109 學年度本所碩士班甄試入學招生考試資料審查方式及面試委員。
- (2) 109 年 11 月 20 日召開所務會議討論校務發展計畫書（系所部分）。

4. 海洋生技博士學程

109 年 11 月 27 日召開學程會議暨課程委員會議，討論系所評鑑、本校 110-114 年校務發展計畫內容、師資核定、課程修訂及國際化推動等議題。

5. 海洋生技系

(1) 109 年 11 月 10 日召開海洋生物科技學士學位學程「2020 校外教學參訪」採購評審委員會議，評定投標廠商分數及序位。

(2) 109 年 11 月 22~25 日辦理 2020 海洋生物科技學士學位學程「全球海洋產業」課程校外教學參訪。

附件十六 海洋科學與資源學院報告事項

一、院務報告：

(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. 110 學年系所碩士班聯合招生：

- (1) 配合招生組宣傳時程，除由海資院規劃提供統一招生海報及簡報內容，並以紙本和郵件方式寄送至相關全國大專院校廣為宣傳，各系所亦安排教師前往各高中及大專院校招生。
- (2) 海資院 110 學年度碩士班聯合招生於 11 月 16 日召開成績審查會議，總報名人數為 67 名，正取人數為 56 名、備取為 10 名，最低錄取分數為 70 分。
- (3) 加強大力宣導學校推出「五年一貫-省學費專案」，由海資院製作宣傳 PPT 交給全院教師於課後、班會和學生互動交流，內容詳述各系所主要特色、師資、課程及就業管道等含各系所簡介、獎學金及報名方式等相關資訊，讓學生瞭解升學管道並持續鼓勵能繼續留在海大就學。

二、各系所工作報告：

(一) 人事：無。

(二) 課務

1. 海資所

- (1) 海資所於 11 月 4 日召開 109 學年度第 1 學期第 3 次所務會議暨第 1 次碩士班學位考試資格審查會議。
- (2) 海資所於 11 月 11 日召開 109 學年度第 1 學期第 4 次所務會議暨 110 學年度甄試招生審查會議。
- (3) 海資所於 11 月 27 日召開 109 學年度第 1 學期第 1 次所教評會議。
- (4) 海資所於 11 月 27 日召開 109 學年度第 1 學期第 5 次所務會議。

(三) 學術交流與演講

1. 環漁系

- (1) 環漁環漁系於 11 月 6 日邀請水產試驗所江偉全副研究員進行「生物標識技術之現況與發展」專題演講。
- (2) 環漁系於 11 月 11 日邀請國立中山大學進行「酸溜溜的地下水入海」專題演講。
- (3) 呂昱姮老師於 11 月 24 日前往宜蘭縣五結鄉香格里拉冬山河渡假飯店參加大東北角觀光圈綠色經濟共識會議。

2. 海洋系

- (1) 海洋系於 11 月 5 日邀請國立中山大學海洋科學系 副教授 Francois Lucien Leon Muller 博士蒞系進行專題演講，題目：「Why Scotland and Taiwan are excellent locations for oceanic iron-organic matter cycle studies」。
- (2) 海洋系於 11 月 12 日邀請國立台灣大學海洋研究所教授曾于恆博士蒞系進行專題演講，題目：「Pacific climate variability and an improved ENSO prediction scheme」。
- (3) 方天熹、蔡政翰、梁興杰、魏志強、楊智傑及曹俊和等 6 位老師率博士生楊一中、張舒惠、鄭茹月，碩士生鄭佑建、許緞嘉、陳咨估及陳玫竹等人，於 11 月 12 日至

13 日期間出席本校主辦之「第 42 屆海洋工程研討會及 108 年科技部計畫成果發表會」。

- (4) 海洋系於 11 月 23 日邀請環興科技經理吳秉耕先生蒞系進行專題演講，題目：「數據蒐集的新利器-無人飛行載具應用實例分享」。
- (5) 海洋系於 11 月 30 日邀請鎮儀股份有限公司總經理莊貴忠先生蒞系進行專題演講，題目：「海洋生活與工藝」。

3. 地球所

- (1) 地球所邀請經濟部中央地質調查所區域地質組技士李柏村先生於 11 月 4 日來所演講，主講「臺灣北部火山活動現況與觀測成果(Status and observation results of volcanic activity in northern Taiwan.)」。
- (2) 地球所邀請中央大學地科系副教授林殿順先生於 11 月 11 日來所演講，主講「Sedimentary and morphodynamic features in the Gaoping Canyon system offshore SW Taiwan (temporary title)」。
- (3) 潘惠娟專案助理研究員於 11 月 11 日在 PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY 期刊發表的文章「Millennial-scale variability of Indian summer monsoon during the last 42 kyr: Evidence based on foraminiferal Mg/Ca and oxygen isotope records from the central Bay of Bengal」中擔任共同作者。
- (4) 邱永嘉副教授(口頭)於 11 月 13 日帶領實驗室博士後研究員劉慶怡(口頭)；任助理潘庭馨(口頭)、曾燕翔(口頭)、黃柏勳(口頭)；研究生馬嵩哲、張瑀宸、樂宣 Maria、李雨軒、陳柏諭、劉科宏與五年一貫生簡嫚萱、陳楷韻至本校河海工程學系參加「第 12 屆地下水資源及水質保護研討會」並發表論文。
- (5) 邱永嘉副教授於 11 月 14 日帶領實驗室研究生張瑀宸至師範大學地理學系參加「第 24 屆台灣地理國際與中國地理學會聯合學術研討會」，並於會中進行口頭論文發表。
- (6) 王天楷教授於 11 月 16 日參加經濟部石油基金研究發展計畫 110 年度期初審查。
- (7) 邱永嘉所長(口頭)與本所王天楷教授(口頭)、陳明德教授、陳惠芬教授、黃怡陵助理教授、姜智文助理教授(口頭)、張英如助理教授及潘惠娟專案助理研究員(口頭)帶領本所博士後研究員劉慶怡；研究助理黃柏勳、曾燕翔、廖佳汝；博士班 Marseille(口頭)、Sebastian(口頭)、翁國燦、李永隆、蔡宏霖；碩士班張瑀宸(口頭)、馬嵩哲(口頭)、樂宣 Maria(口頭)、張世正(壁報比賽)、李雨軒、陳柏諭、劉科宏；五年一貫生徐鈺婷(壁報比賽)、簡嫚萱、陳楷韻於 11 月 17-18 日至松山文化園區參加「中華民國地球物理學會與中華民國地質學會 109」
- (8) 黃怡陵助理教授受邀於 11 月 17 日至 18 日舉辦之 109 年地球物理與地質年會暨學術研討會擔任學生論文海報競賽評審。
- (9) 王天楷教授於 11 月 19 日參加經濟部石油基金研究發展計畫 110 年度期初審查。
- (10) 王天楷教授於 11 月 25 日參加經濟部石油基金研究發展計畫 110 年度期初審查。
- (11) 地球所邀請成功大學資源工程學系助理教授陳卉君女士於 11 月 25 日來所演講，主講「Characterising the lithosphere beneath an evolving orogen - constraints from xenoliths from the Tianshan」。

(12) 王天楷教授於 11 月 30 日赴經濟部中央地質調查所進行臺灣東北海域礦產資源調查計畫期末審查。

4. 海資所

(1) 海資所於 11 月 18 日，邀請財團法人中華民國對外漁業合作發展協會執行長-張正昇，至所上進行專題演講，講題：臺灣遠洋漁業現況與挑戰。

(2) 海資所於 11 月 18 日，邀請澄洋環境顧問公司執行長-顏寧，至「海洋事務概論」通識課程，進行專題演講，講題：臺灣周遭的海洋垃圾。

5. 環態所

(1) 環態所於 10 月 30 日邀請中央研究院環變中心莊佳穎助理研究員蒞所演講，講題為：「The role of microbes in buffering tDOM in aquatic ecosystems」。

(2) 環態所於 11 月 6 日邀請國立中山大學海洋科學系王志騰副教授蒞所演講，講題為：「由共生來談珊瑚白化的研究」。

(3) 環態所於 11 月 19 日邀請國立臺灣大學海洋研究所魏慶琳教授蒞所演講，講題為：「臺灣海洋即時資料探測發展現況」。

(4) 環態所於 11 月 26 日邀請國立臺灣大學海洋研究所楊穎堅教授蒞所演講，講題為：「戰颱」。

(四) 實習與參訪

1. 環漁系

(1) 呂昱姮老師於大學部二年級開設「漁業經營學」課程、碩士班一年級開設「水產品行銷論」課程，於 11 月 6 日帶領 30 名學生前往基隆區漁會進行戶外教學，以瞭解漁業產業之經營現況及行銷策略。

(2) 蘇楠傑老師於大學部三年級開設「沿近海漁業資源專題」課程，於 11 月 27 日帶領 35 位學生前往桃園 X Park 都會型水生公園之後場維生養護設備區進行戶外教學，以瞭解海洋產業之後端經營及維護現況。

2. 地球所

(1) 張英如助理教授指導之五年一貫生徐鈺婷於 11 月 3 日前往國立自然科學博物館，討論菲律賓珊瑚礁中微生物岩之研究計畫，並進行採樣。

(2) 張英如助理教授指導之五年一貫生徐鈺婷於 11 月 9 日至 10 日前往中研院生物多樣性研究中心湯森林研究員之實驗室進行微生物分析。

(3) 邱永嘉副教授於 11 月 21 日至 22 日帶領普通地質學修課學生前往 921 地震教育園區、車龍捕斷層保留園區、石岡壩、火炎山及大安區峽谷進行野外地質考察。

3. 海資所

郭庭君助理教授於 11 月 11 日帶領「海洋事務概論」通識課程全體學生至基隆望海巷進行淨灘活動。

(五) 其他

1. 環態所

(1) 【馬祖日報 2020/10/26 影音／認識藍眼淚 海大教授蔣國平馬祖講座】為提升馬祖地區導覽解說員深度及專業素質，連江縣交旅局近日舉辦進階訓練課程，邀請環態所特聘教授蔣國平講解說明。

(2) 【中國時報：馬祖導覽員課程 解密藍眼淚成因】為提升馬祖地區導覽解說員深度

及專業素質，連江縣交旅局近日舉辦進階訓練課程，邀請環態所特聘教授蔣國平講解說明，藍眼淚現象為夜光蟲所造成，非海域汙染生物。

- (3) 許瑞峯老師與加州大學美熹德分校共同合作發表了一篇論文：「Stickiness of extracellular polymeric substances on different surfaces via magnetic tweezers」登上《Science of The Total Environment》期刊，榮獲本所論文獎勵金。本研究是開發一新穎磁性鑷子的平台，直接測量在不同環境中海洋有機聚合物(EPS)的相對粘性，可增進我們對有機顆粒的聚集和沈降過程的理解。

附件十七 工學院報告事項

一、院務報告：

(一) 演講

1. 本院 11 月 6 日宇泰講座舉辦演講：「能源與文明」，由東南亞大地工程聯盟 秦中天主席主講。
2. 本院 11 月 20 日宇泰講座舉辦演講：「自然資源保育與永續利用:共有資源治理的啟示」，由東華大學自然資源與環境學系 戴興盛教授主講。

(二) 榮譽與其他

本院 11 月召開會議如下：11/9 召開與國際海洋集團實習培訓座談會；11/10 召開 109 學年度第 3 次院教評會議；11/13 召開博士班甄試錄取審查會；11/25 召開院圖書委員會。

二、各系所工作報告：

(一) 招生

機械系

- (1) 11/11-11/25 1092 轉系(所)申請。
- (2) 11/14 110 學年度碩士班甄試入學口試。
- (3) 11/16-11/24 進行 110 學年度特殊選才資料審查作業。

(二) 課務

1. 機械系

- (1) 11/8-11/14 1091 期中考試。
- (2) 11/16-11/30 1091 期中預警。
- (3) 11/20-11/26 1091 期中退選。

2. 造船系

- (1) 11/14 公佈 1092 課程。
- (2) 11/20-11/26 1091 期中退選。

3. 河工系

- (1) 110 學年度碩士班甄試於 109 年 11 月 14 日舉行，河工系報考人數 32 人。
- (2) 110 學年度博士班甄試於 109 年 11 月 13 日舉行，河工系報考人數總共 4 人。
- (3) 1091 期中退選於 109 年 11 月 20 日至 11 月 26 日。

(三) 學術交流與演講：

1. 機械系

- (1) 11/2 專題演講，邀請國立臺北科技大學機械工程系李懿軒助理教授，講題：氫能(燃料電池)在未來社會的角色(海運暨管理學院延平技術大樓 B1 演講廳)。
- (2) 11/5 林鎮洲老師赴高雄參加 2020 臺灣海洋國際論壇。
- (3) 11/9 專題演講，邀請國立臺灣大學馬劍清終身特聘教授，講題：結構動態與振動問題的量測技術開發與工程應用實例(畢東江國際會議廳)。
- (4) 11/11 任貽明老師、閻順昌老師、周昭昌老師、楊國誠老師、吳俊毅老師及林育志老師，赴台中中科院航空所及漢翔公司進行參訪。

- (5) 11/12-11/14 張文桐老師赴臺南成功大學參加第 23 屆全國機構與機器設計學術研討會。
- (6) 11/16 專題演講，邀請東和鋼鐵董事長特助暨嘉德技術開發公司董事長何長慶先生，講題：新鐵器時代 (海運暨管理學院延平技術大樓 B1 演講廳)。
- (7) 11/20-11/21 任貽明老師、黃士豪老師赴雲林虎尾大學參加中國機械工程學會 109 年度年會暨第 37 屆全國學術研討會並發表論文。
- (8) 11/26-11/27 任貽明老師赴宜蘭大學參加第 44 屆全國力學會議暨發表論文。

2. 造船系

- (1) 11/06 專題演講：東南亞大地工程聯盟 秦中天主席 演講題目：能源與文明。
- (2) 11/20 專題演講：財團法人船舶暨海洋產業研發中心 周顯光執行長 演講題目：智慧船舶的發展。

3. 河工系

- (1) 本系於 109 年 11 月 05 日 13:10~14:30 特邀「國立臺灣科技大學營建工程學系 何嘉浚副教授」至本系進行專題演講，題目為：「前瞻水環境的保育與治理策略」，地點：河工二館 504 教室。
- (2) 本系於 109 年 11 月 05 日 13:10~15:00 邀請「國立臺灣海洋大學河海工程學系 黃文政教授」至本系河海工程概論課程，進行「水資源及環境工程組簡介」，上課地點：河工一館 202 教室。
- (3) 本系於 109 年 11 月 19 日 13:10~15:00 邀請「國立臺灣海洋大學河海工程學系 許世孟副教授」至本系河海工程概論課程，進行「大地工程組簡介」，上課地點：河工一館 202 教室。

4. 海工系

11/04，1400-1600 臺灣水利技師工會聯合會 陳賜賢理事長至本系 B06 教室演講「新竹香山濕地紅樹林生態系統永續管理問題探討」。

(四) 實習與參訪

機械系

11/13 公告「高信工程股份有限公司」109 學年度實習甄選資訊。

(五) 其他

1. 機械系

- (1) 11/16 上午假機械 A 館 202 室召開 109 學年度第 4 次大學校院購置工具機教學設備案會議；完成 108 學年度大事紀。
- (2) 11/25 中午假機械 A 館 202 室召開 109 學年度第 2 次經費空間委員會及 109 學年度第 3 次課程委員會。
- (3) 得獎紀錄：
張文桐老師指導碩士畢業生胡予恩榮獲中華民國機構與機器原理學會「109 年度優秀碩士論文獎」，指導教授並獲頒「教導有方獎」。

2. 造船系

- (1) 11/02 109 學年度第一學期第一次學術委員會議。
- (2) 11/02 109 學年度第一學期第二次課程委員會議。
- (3) 11/19 109 學年度第一學期第七次系務會議。

3. 河工系

- (1) 本系大學部許景婷同學獲選 109 學年度「中興工程顧問社勤學獎學金」。
- (2) 本系系學會於 109 年 10 月底開始舉辦河工運動會各項運動比賽。
- (3) 本系及臺灣地下水資源暨水文地質學會於 109 年 11 月 13 日假本校工學院舉辦「臺灣地下水資源暨水文地質學會及第十二屆地下水資源及水質保護研討會」。
- (4) 本系、社團法人台灣海洋工程學會及國立臺灣海洋大學海洋工程科技學士學位學程於 109 年 11 月 19~20 日假本校舉辦「第 42 屆海洋工程研討會暨科技部 108 年度海洋及造船工程學門研究計畫成果發表會」。

附件十八 電機資訊學院報告事項

一、院務報告

(一) 招生：

1. 109年11月12日丁培毅老師至華江高中學系宣導。
2. 109年11月13日張欽圳老師至百齡高中學系宣導。
3. 109年11月16日辛華昀老師至二信高中學系宣導。3.109年11月25日電機系謝易錚老師於至國立華僑高中招生宣導，輔導同學瞭解新課綱跨領域智能及介紹電機系所。
4. 109年11月16日電資學院辦理博士班甄試聯合招生面試事宜。
5. 109年11月16日校召開「109學年度招生專業化第一次會議暨招生策略-從規劃到執行」講座，協助各學系分析如何強化招生方向及並訂定策略。

(二) 課務：

1. 109年11月13日召開「電資國際學分學程會議」，新增1門新課程。
2. 109年11月17日召開「109學年度第1學期院課程委員會議」，討論資工系1092學期新開課程及電資國際學分學程新增課程事宜。

(三) 教學空間整理及教學環境整潔

1. 電資學院卓大靖院長不定期巡視各系所，並請各系所主管關心教學空間維護、教學環境整潔及防疫措施執行情形。
2. 各系不斷推動防疫措施加強環境清潔消毒。
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。

(四) 人事

1. 109年10月27日電資學院召開院教評會。
2. 109年11月16日協助本校人事室完成本學院光電系吳錫樹老師延長服務提案作業。
3. 109年11月25日電資學院召開院教評會。
4. 109年12月9日電資學院召開院教評會。

(五) 學術交流: 109年11月20日【公告】 社團法人台灣資通產業標準協會邀請出席經濟部與通傳會 於109年12月1日共同主辦「物聯網資安標章成果發表會」，鼓勵有興趣之教師踴躍報名參加。

(六) 其他

1. 109年11月05日學院召開「110-114年度校務發展計畫訂定及QS推薦名單會議」，並提醒繳交期限及報告撰寫方向。
2. 109年11月09日學院召開「海洋前瞻國際學院之全英語碩士學位學程先期規劃會議」，由本學院卓院長擔任召集人、工學院莊院長擔任副召集人，討論本案之計畫發展重點及課程規劃。
3. 109年11月09日電資學院卓大靖院長赴新竹工研院服務系統科技中心洽談合作事宜。
4. 109年11月16日協助本校註課組完成各學系「109年性別平等」演講資料之收集與登載。
5. 109年11月18日電資學院召開院務檢討會議。

6. 109 年 11 月 18 日通知各學系助教同仁 110-114 校務發展計畫之編排格式及協助重點分析 OKR、KPI 之訂定標準。
7. 109 年 11 月 23 日以 E-mail 邀請曾國棟學長擇日回母校頒發「第 21 屆助修獎學金」，並嘉勉學弟妹。
8. 109 年 11 月 24 日協助本校「中文簡介」二校版本修正，並請各學系審閱後於 11/29 前提供修正資料。
9. 109 年 11 月 24 日校召開「全校網頁一致化會議」，提醒各學系於 11/30 前繳交前導頁連結資料予圖資處同仁更新資料，並協助院上網頁搬移至 RPAG。
10. 109 年 11 月 25 日電資學院召開圖書委員會，針對期刊暨資料庫列出欲訂購之優先順序進行討論。
11. 109 年 12 月 3 日電資學院召開系所主管會議。

二、各系所工作報告

(一) 人事

1. 電機系：
 - (1) 109 年 11 月 3 日召開新聘教師甄選委員會推薦新聘教師候選人 3 名，並邀請於 11 月 10 前來面談與試教。
 - (2) 109 年 11 月 17 日召開系評委員會討論新聘教師案。
2. 資工系：109 年 11 月 12 日召開系評委員會討論新聘教師案呈院教評會審議。

(二) 課務

1. 電機系：

109 年 11 月 10 日召開課程委員會議，討論修訂本系 110 必修科目表及實驗課程規劃。
2. 資工系：
 - (1) 辦理 109 學年度第 2 學期開課。
 - (2) 辦理 109 學年度第 1 學期期中考教室安排相關事宜。
3. 通訊系
 - (1) 安排 109 學年度第二學期授課時間及教室。
 - (2) 提醒教師填寫 109 學年度第二學期課程大綱。
 - (3) 處理 109 學年度第一學期各項課務相關事宜。
 - (4) 提醒教師進行 109 學年度第一學期期中預警作業。

(三) 學術交流

1. 電機系
 - (1) 109 年 11 月 3 日聯發科技王尊賢技術副理至本系專題演講「從 TTL 7404 到 5 奈米 SoC 之旅--淺談系統單晶片」。
 - (2) 109 年 11 月 5 日欣興電子公司高級工程師何思慶至本系電機產業巡禮課程專題演講介紹「PCB 載板產業」。
 - (3) 109 年 11 月 17 日國立屏東科技大學資訊管理系許志仲助理教授至本系專題演講「VIP: Visual Information Processing based on Pairwise Learning」。
 - (4) 109 年 11 月 19 日仁寶電腦工業股份有限公司產品技術處電源二部研發工程師王衍懿至本系電機產業巡禮課程專題演講介紹「DC 設計應用」。
 - (5) 109 年 11 月 24 日叡揚資訊公司游文賢資深經理至本系專題演講「物聯網的資安問題」。

(6) 109 年 11 月 26 日緯穎科技儲存器開發一部硬體研發工程師陳義皓至本系電機產業巡禮課程專題演講介紹「雲端產業」。

2. 資工系

- (1) 109 年 11 月 5 日邀請財團法人電信技術中心郭作麟主任專題講「5G 技術發展趨勢」。
- (2) 109 年 11 月 19 日邀請宇峻奧汀科技股份有限公司馮恒諺組長專題演講「遊戲人生」。
- (3) 109 年 11 月 26 日邀請國立東華大學資訊工程學系簡暉哲博士專題演講「迎接 5G 科技 - 萬物互聯時代」。

3. 通訊系

- (1) 109 年 11 月 5 日邀請逢甲大學自動控制學系林賢龍教授進行專題演講，講題為生醫科技發展與人性尊嚴。
- (2) 109 年 11 月 19 日邀請本校河海工程學系李應德教授進行專題演講，講題為零場積分方程法的應用。
- (3) 109 年 11 月 19 日邀請畢業系友卓志軒工程師進行「通訊產業接軌企業講座」。
- (4) 109 年 11 月 20 日邀請中華電信股份有限公司陳鏡明總經理進行專題演講，講題為物連網於電信之應用。
- (5) 109 年 11 月 26 日邀請畢業系友陳冠昇學長進行「通訊產業接軌企業講座」。

4. 光電材料系

- (1) 109 年 11 月 19 日邀請中研院物理所助理研究員溫昱傑博士演講，講題為「Unveiling structural and charging properties of water interfaces by surface nonlinear optical」。
- (2) 109 年 11 月 26 日邀請中油探採研究所研究員張瑋倫博士演講，講題為「地熱材料腐蝕」。

(四) 實習與參訪

1. 通訊系

- (1) 持續與各實習公司保持聯繫，並安排暑期實習訪視。
- (2) 本次暑期企業實習已結束，計有智同科技股份有限公司 4 名同學(五年一貫學程同學)前往。
- (3) 本次暑期亦有 9 位同學參與資策會 5G 產業新興揚帆啟航計畫，包含仁寶電腦工業股份有限公司(2 位碩士班同學)、亞旭電腦股份有限公司(1 位碩士班同學)以及華電聯網股份有限公司(5 位大學部同學)。
- (4) 本系預計 109 年 12 月 4 日至中華電信學院參訪，處理相關聯絡事宜及行前作業。

(五) 其他

1. 電機系

- (1) 109 年 10 月 28 日中午 12 時聯華電子公司至本系辦理【2020 聯電尖端智能人才說明會】，讓參加學生瞭解半導體製程公司企業文化與發展及其人才培育計畫。
- (2) 109 年 10 月 29 日下午 14 時，電機系張忠誠老師舉辦「熱帶魚智慧成果發表會」。

2. 資工系

- (1) 109 年 11 月 3 日及 11 月 5 日新聘教師面試會議。
- (2) 109 年 11 月 9 日召開課程委員會會議。
- (3) 109 年 11 月 10 日召開 110 學年度碩士班甄試審查會議。
- (4) 109 年 11 月 12 日召開系務會議。
- (5) 109 年 11 月 12 日召開系教評會議。
- (6) 109 年 11 月 18 日召開 110 學年度特殊選才會議。

(7) 系上專題競賽報名開始。

(8) 系上財產物品報廢作業。

3. 通訊系

(1) 109 年 11 月 4 日召開全系聯合班會，增進師生情誼。

(2) 109 年 11 月 24 日召開系務及招生會議，討論系所發展計畫及 110 學年度大學部個人申請尺規等。

(3) 參加招生組召開之 109 學年度招生專業化第一次會議暨「招生策略-從規劃到執行」講座。

(4) 參加圖書資訊處召開之系網頁一致化與網頁檢核說明會，配合校方進行網頁無效連結檢核及修改。

4. 光電材料系：

(1) 109 年 10 月 24 日及 25 日光電材料系與機電系聯合迎新露營在宜蘭香格里拉農場舉行，本系共計有 40 位學生參加(含 23 位新生及 17 位舊生)。

(2) 本校 110 年碩士班甄試入學放榜。光電材料系碩士班共計錄取 31 人(光電半導體組 17 人及材料組 14 人)。

附件十九 人文社會科學院報告事項

一、院務報告

(一) 國際化：

本院文創系陳慧芳同學錄取英國 University of Bristol 布里斯托大學國際商業管理研究所、University of Birmingham 伯明罕大學國際商業管理研究所、University of Lancaster 蘭卡斯特大學管理研究所、University of Durham 杜倫大學國際商業管理研究所、University of Bath 巴斯大學管理研究所。

(二) 招生

1. 應用經濟研究所

- (1) 本院應經所 109 學年度碩士班甄試共 10 人報名，皆已完成口試，預計錄取 6 人，備取 2 人。(11/14)
- (2) 本院應經所 109 學年度一名外籍生申請入業，業獲本所招生委員會同意在案，續送國際處辦理。(11/17)
- (3) 本院應經所 109 學年度一名研究生(來源系所：航管系)申請轉所，業獲本所招生委員會同意在案，續送教務處辦理。(11/23)

2. 教研所、師培中心

本院教研所辦理 110 學年度碩士班(日間班)甄試入學面試作業,報名人數 19 名，實到 17 名。(11/14)

3. 海洋文化研究所

- (1) 本院海文所 110 學年度甄試入學，共有 9 人報名，皆已完成口試，預計錄取 3 人。待錄取名單公佈後，將積極鼓勵備取同學再次報考。(11/12)
- (2) 本院海文所增購廣告輪播機，宣傳本所相關資訊、演講活動及參訪教學，增加本所曝光率，使同學能更加了解本所並增加報考機會。

4. 應用英語研究所

本院應英所於 110 學年甄試入學面試，請所有考生填寫問卷，透過問卷結果，了解如何加強招生宣傳，以吸引更多考生報考本所。(11/14)

(三) 人事

1. 教研所、師培中心

本院師培中心辦理新聘教師面試作業。(11/6)

2. 文創設計系

本院文創系辦理李奕璋助理教授 109 學年度教師評鑑事宜。(11/1-11/20)

(四) 節能省碳

11 月份本院各單位無紙化電子會議執行情形如下：

年月	電子化會議場次 (A)	所有會議場次 (B)	電子化比率 (C)
院辦	3	3	100%
應經所	3	3	100%
教研所	3	3	100%
海文所	2	2	100%
應英所	2	4	50%
師培中心	2	4	50%
文創系	1	1	100%

觀光系	1	1	100%
人社院	17	21	81%

(五) 其他

本院召開「人文社會科學院 109 學年度第 1 學期第 3 次院教評會」，討論本學院有關新聘專兼任案、延長服務案及申請講師證案等。(11/16)

二、各系所工作報告

(一) 教務與計畫

1. 人社院

打造國際旅遊島—和平島及其周邊之地域創生與永續發展

- (1) 完成 109 年度計畫成果報告上傳。(11/8)
- (2) 本校出版中心轉來本計畫專書〈打造國際旅遊島-和平島文化遺產與文創觀產業〉之外審意見，並告知依審查委員意見修正、回應後，即辦理出版事宜。(11/17)
- (3) 本計畫主持人許泰文校長與共同主持人黃麗生教授會議，檢討本計畫 109 年度成果以及未來執行亮點，許校長並指示爾後本計畫行政流程與績效管控皆與本校其他 USR 計畫同歸屬教務處教學中心作業。(11/18)
- (4) 本計畫共同主持人帶領各子計畫主持人出席本校 USR 聯席會議，報告 9~11 月工作進度報告。(11/18)
- (5) 本計畫專書〈打造國際旅遊島-和平島文化遺產與文創觀產業〉完成修改與回應說明，並配合本校出版中心行政要求進行出版程序。(11/30)
- (6) 子計畫 1 計畫主持人王俊昌老師帶領博物館與文創產業修課學生認識和平島歷史文化(11/6)
- (7) 子計畫 1 計畫主持人王俊昌老師帶領課程臺灣海洋史修課學生參訪和平島。(11/14)
- (8) 子計畫 1 計畫主持人王俊昌老師帶領臺灣海洋貿易史專題修課學生認識和平島歷史文化。(11/14)
- (9) 子計畫 2 「海洋觀光規劃與實踐」課程第一次場域駐點。(10/22)
- (10) 子計畫 2 辦理「海大 USR 人才培育工作坊-和平島過去與現在」。(10/30)
- (11) 子計畫 2 「海洋觀光旅遊規劃與實踐」課程第二次駐點。(11/5)
- (12) 子計畫 2 辦理「海大 USR 人才培訓課程-SDGs 培訓與課程認證」。(11/14)
- (13) 子計畫 2 「海大海洋觀光旅遊規劃與實踐」課程第三次駐點。(11/19)
- (14) 子計畫 2 辦理「海大創業康輔社創業競賽」複審。(11/19)
- (15) 子計畫 2 辦理「食魚教育推廣活動-鎖管海洋教育系列活動」。(11/20)
- (16) 子計畫 5 計畫主持人黃麗生教授邀請文創設計系賴維鈞兼任助理教授於海文所「海洋博物館與文化產業專題」課程演講：「博物館的類型、趨勢與博物館行銷(二)」。(11/4)
- (17) 子計畫 5 完成 109 年度成果報告之彙整交付。(11/08)
- (18) 子計畫 5 計畫主持人黃麗生教授應邀為「陽明海洋文化藝術館」館員演講「海洋文化五論」。(11/10)
- (19) 子計畫 5 計畫主持人黃麗生教授邀請大同大學曾子良教授於海文所「海洋博物館與文化產業專題」課程演講：「海洋祭典與地方文化館」(11/11)
- (20) 子計畫 5 計畫主持人黃麗生教授出席子計畫二主辦「海大 USR 和平島人才培訓課程—SDGs 人才培訓與認證」活動。(11/14)
- (21) 子計畫 5 計畫主持人黃麗生教授邀請曾樹銘理事於海文所「海洋博物館與文化產業專題」演講：「華船復原與自由中國號」(11/18)。
- (22) 子計畫 5 計畫主持人黃麗生教授應邀赴大同大學演講「和平之夢：打造國際旅遊島—USR 計畫分享」。(11/19)

- (23) 子計畫 5 計畫主持人黃麗生教授配合子計畫五之執行，以明代張燮《東西洋考》有關雞籠（和平島）四則歷史文獻解讀與圖像繪製為文創設計系「海洋歷史與文化資源」期中作業發表。（11/27）

2. 文創設計系

- (1) 本院文創系將課程委員會提案，新增次專長學程修課課程及部份選修課程調整等，提送院課程委員會。（10/30）
- (2) 本院文創系提醒教師於系統登錄 1091 學期期中預警，登錄時間 109 年 11 月 16 日起至 109 年 11 月 30 日止。（11/4）
- (3) 本院文創系林孳敏同學考取國立成功大學創意產業設計研究所及國立清華大學國際碩士學程科技藝術組；本系蘇需芯同學、呂宇雯同學考取國立臺灣師範大學設計研究所。

3. 海洋觀光系

- (1) 本院觀光系辦理 109 學年度第 1 學期「學院教學品質提升計畫」課程經費核銷事宜。（11/6）
- (2) 本院觀光系召開 109 學年度第 1 學期第 3 次學程會議暨自我評鑑工作小組聯席會議。（11/17）
- (3) 本院觀光系作業 109 學年度第 2 學期開課事宜。（10/23-11/20）
- (4) 本院觀光系作業執行「期中預警」，警示學習狀況不佳之學生以啟動輔導措施。（11/16-11/30）

（二）學術交流演講

1. 教研所、師培中心

- (1) 本院師培中心邀請本校安嘉芳退休副教授主講：「基隆海洋民俗信仰與文化」。（11/3）
- (2) 本院師培中心邀請中華民國船長公會黃玉輝理事長主講：「縱橫四海(引水人及船長)」(11/18)
- (3) 本院師培中心邀請晶果漾 3D 果凍花個人工作坊負責人賴昆宏先生主講：「海洋植物與藝術應用」。（11/28）

2. 海洋文化研究所

- (1) 本院海文所吳智雄合聘教授邀請國立中興大學中國文學系林仁昱副教授蒞臨演講，演講題目為：臺灣「歌唱海洋」的世代記憶與故事。（11/11）
- (2) 本院海文所黃麗生教授邀請雞籠文史協進會曾子良教授蒞臨演講，演講題目為：海洋祭典與地方文化館-基隆中元祭與祭祀文物館。（11/11）
- (3) 本院海文所黃麗生教授邀請海船工作站負責人曾樹銘老師蒞臨演講，演講題目為：臺灣海洋文化產業—華船復原與自由中國號。（11/18）
- (4) 本院海文所安嘉芳兼任副教授邀請本校體育教學組曹校章教授蒞臨演講，演講題目為：統計方法學在學術研究上的應用。（11/19）
- (5) 本院海文所吳智雄合聘教授邀請國立中正大學臺灣文學與創意應用研究所李知灝副教授蒞臨演講，演講題目為：台灣跨時代漢詩文的海洋書寫。（11/25）

3. 應用英語研究所

- (1) 本院應英所林綠芳教授參加科技部人文司資訊教育學門線上演講，演講主題：創新科技融入英語教學。（10/24）

- (2) 本院應英所林綠芳教授參加國立臺灣海洋大學「110 年教學實踐研究計畫徵件與經驗分享會」。(10/29)
- (3) 本院應英所林綠芳教授參加 109 年度北聯大合作教學實踐研究磨課師課程「聊教學，談實踐，鬥陣來研究」。(109/11-109/12)
- (4) 本院應英所林綠芳教授參加科技部在成功大學舉辦之 2020 資訊教育學門成果發表會。(11/6-11/7)
- (5) 本院應英所林綠芳教授參加第二十九屆中華民國英語文教學國際研討會及進行研究所招生宣傳。(11/14)
- (6) 本院應英所蕭聰淵教授應第 29 屆 International Symposium on English Language Teaching & Book Exhibit 國際研討會之邀，擔任 Featured Speaker 發表論文。(11/15)
- (7) 本院應英所黃如瑄副教授配合商業發展研究院辦理「109 年度商業服務業發展動能推升計畫」，以英文介紹推廣基隆港區特色店家，以精進基隆港區商家英語會話能力。(11/20)

4. 文創設計系

- (1) 本院文創系辦理「包裝設計」課程專題演講，邀請啞吧工作室負責人藍亞青老師，演講題目：「材質新體驗：皮革鑰匙圈」。(11/4)
- (2) 本院文創系大四畢業製作辦理第二次審查，邀請國立台北科技大學工業設計系兼任講師/震旦行股份有限公司辦公家具事業部經理吳帥鋒老師前來擔任外審委員，進行同學畢製提案之發表審查。(11/5)
- (3) 本院文創系莊育鯉助理教授協助提供艾普水產公司產品包裝方面的專業建議。(11/5、11/13)
- (4) 本院文創系辦理「海洋文化概論」課程專題演講，邀請台灣大學國家發展研究所博士生安城秀老師，演講題目：「韓國人在臺灣的跨文化體驗」。(11/11)
- (5) 本院文創系辦理「海洋書寫與傳說」課程專題演講，邀請本校共同教育中心語文教育組教授吳智雄老師，演講題目：「人魚·遇見」。(11/16)
- (6) 本院文創系辦理「色彩學」課程專題演講，邀請龍華科技大學文化創意與數位媒體設計系副系主任林念鞍老師，演講題目：「擁抱設計，走向自己的未來」。(11/18)
- (7) 本院文創系辦理「海洋文創商品設計」課程專題演講，邀請和平島郭家肉包老闆郭晉豪老師，演講題目：「淺談和平島的地方創生」。(11/19)

5. 海洋觀光系

- (1) 本院觀光系柯牧州老師邀請聯想國際行銷公司戚國福顧問蒞臨「觀光旅遊日文」課程演講，講題：從正確的日文學習到業界幹才。(11/4)
- (2) 本院觀光系王彙喬老師辦理宇泰講座，邀請國立東華大學自然資源與環境學系戴興盛教授蒞臨演講，講題：自然資源保育與永續利用:共有資源治理的啟示。(11/20)
- (3) 本院觀光系張景煜老師邀請錢正賢小姐蒞臨演講，講題：導遊的價值:體驗行銷一個英語導遊的心得分享。(11/25)
- (4) 本院觀光系王彙喬老師邀請東方風能科技股份有限公司吳建興船長蒞臨「海洋觀光遊憩概論」課程演講，講題：離岸風電工作船(CTV)之作業規範與人員安全。(11/27)

(三) 實習與參訪

1. 應用經濟研究所

- (1) 本院應經所蕭堯仁助理教授計畫團隊至苗栗縣後龍鎮水尾社區活動中心辦理休閒漁業廊道工作坊，藉由當地社區與外部單位的分享與交流，增加對社區營造、漁村創生之認知，並且共同找尋當地的休閒漁業資源，以規劃合適的休閒漁業廊道。(11/2)
- (2) 本院應經所蕭堯仁助理教授計畫團隊至苗栗縣後龍鎮水尾社區活動中心辦理諮詢輔導，由苗栗縣後龍鎮水尾里里長與輔導委員共同討論社區發展的可能性，並且適時給予建議。(11/2)
- (3) 本院應經所蕭堯仁助理教授辦理苗栗社區觀摩行程，對象為苗栗縣後龍鎮的溪洲社區、水尾社區、頂埔社區、海埔社區、豐富社區、南港社區居民，內容包含參訪宜蘭縣員山鄉內城社區、宜蘭縣壯圍鄉後埤社區以及宜蘭縣頭城鎮港口社區，藉由社區參訪與休閒體驗來促進苗栗縣後龍設之社區發展休閒產業。(11/13)
- (4) 本院應經所為深化教學研究的海洋特色，並結合在地資源創新實踐，辦理海科館校外參訪，參與師生共約 10 名，內容包主題館及 IMAX 3D 海洋劇場(11/16)
- (5) 本院應經所為增進研一學生對海洋大學相關系所與海洋經濟關聯的了解，張景福所長帶領學生進行校園巡禮，首先參訪養殖系水生動物研究中心。(11/20)

2. 教研所、師培中心

- (1) 本校師資培育中心因「中等教育見習」及「職業教育訓練與生涯規劃」課程需要，赴本校附屬基隆海事高級中等學校參訪見習。(10/23)
- (2) 本校師資培育中心因「中等教育見習」及「職業教育訓練與生涯規劃」課程需要，赴二信高級中學參訪見習。(11/13)
- (3) 本校師資培育中心因「國民小學社會教材教法」課程需要，赴基隆市安樂區西定國民小學參訪見習。(11/16)
- (4) 本校師資培育中心因「中等教育見習」及「職業教育訓練與生涯規劃」課程需要，赴新北市立金山高級中學參訪見習。(11/20)

3. 海洋文化研究所

本校海文所林谷蓉教授帶領修課學生赴立法院參訪教授，並與蔡適應立法委員進行「國會運作與立法程序」座談；與立法院內政委員會張禮棟主任秘書、立法院社會福利及衛生環境委員會金允成主任秘書、立法院秘書處程谷川副處長進行「國會實務與公民參與」議題研討，令師生受益良多。(11/17)

4. 文創設計系

本院文創系帶領大一同學進行校外參訪活動，至和平島公園、大坪潮間帶與九份老街進行「閱讀山海」實地踏查，以及至海洋科技博物館參觀「海洋嘉年華」與「繪製世界」特展作為設計取材。(11/10)

5. 海洋觀光系

- (1) 本院觀光系鍾政棋主任及蔡豐明老師拜訪旅報唐偉展總編輯。(11/17)
- (2) 本院觀光系鍾政棋主任至台北拜訪雄獅旅行社總經理。(11/25)

- (3) 本院觀光系王彙喬老師帶領本學程大一學生前往海洋資源復育園區及鮮物本舖進行參訪。(11/27)

(四) 其他

1. 教研所、師培中心：

本校師培中心辦理 1091 學期第 3 次實習返校。(11/13)

2. 海洋文化研究所

本院海文所林谷蓉教授帶領修課學生赴立法院參訪教授，並與蔡適應立法委員進行「國會運作與立法程序」座談；與立法院內政委員會張禮棟主任秘書、立法院社會福利及衛生環境委員會金允成主任秘書、立法院秘書處程谷川副處長進行「國會實務與公民參與」議題研討，令師生受益良多。(11/17)

3. 應用英語研究所

(1) 109 學年度第 1 學期校園多益考試於 109 年 11 月 21 日(六)舉辦，共計報名測驗人數為 534 人，測驗地點為延平技術大樓與人文大樓。

(2) 第五屆「海洋英語字彙王」初賽日期為 109 年 10 月 27 日起至 11 月 3 日止，決賽日期為 109 年 11 月 17 日(二)12:10~12:50，於人文大樓三樓 301 語言教室進行紙筆測驗。

(3) 第二屆「海洋英語佳句」初賽日期為 109 年 10 月 27 日起至 11 月 3 日止，決賽日期為 109 年 11 月 17 日(二)12:10~12:50，於人文大樓三樓 303 語言教室進行紙筆測驗。

4. 文創設計系

(1) 本院文創系已完成本校台灣海洋教育中心「海洋人才培育現況調查系統」之填報。(11/1)

(2) 本院文創系顏智英主任參加 109 學年度轉學生招生委員會第 3 次會議，有關訂定 109 學年度寒假轉學考簡章事宜。(11/6)

(3) 本院文創系 110 學年度特殊選才報名，共計有 27 名考生報名。(11/6)

(4) 本院文創系完成回覆學務處生活輔導組回饋餐卷調查。(11/9)

(5) 本院文創系公告 109 學年度第 2 學期校內轉系公告。(11/9)

(6) 本院文創系陸續完成與委託行街區股份有限公司、鴻興印刷公司、啞吧工作室、海大生活工場等完成實習合作備忘錄簽訂。(11/11)

(7) 本院文創系回覆本校研發處 QS 大學排名聲譽調查推薦名單。(11/13)

(8) 本院文創系辦理與李崗導演愛影想基金會合辦之「光計畫」影片競賽，已將愛影想對同學企畫劃書文案之建議事項回覆給同學，同學們將開始進行第二階段的設計應用。(11/13)

(9) 本院文創系助教參與 109 學年度招生專業化第一次會議暨「招生策略-從規劃到執行」講座。(11/16)

(10) 本院文創系於教學中心一樓走廊辦理「109 年文創新人設計素描展—潮間帶」，展期：11/17-11/23。

(11) 本院文創系辦理 1091 學年度第 5 次導師有約活動，由各年級導師與導生個別談話，了解同學生活、學習等方面的問題與給予適當的建議。(11/19)

5. 海洋觀光系

- (1) 本院觀光系鍾政棋主任指導三年級張瑩瑩及石晴雯同學參加「2020 第九屆觀光精英盃全國遊程設計競賽」，榮獲總決賽大專院校來台旅客組第四名。(10/29-10/30)
- (2) 本院觀光系三年級李昱伶、田舒方、林語彤及黃若瑜同學參加「京畿道觀光企劃募集活動」，榮獲優秀獎。(11/6)
- (3) 學校發放給本院觀光系經濟困難、有需要的學生每人 500 元餐卷，本學程共有 20 名僑生申請。(11/6)
- (4) 本院觀光系系學會與養殖系、造船系及環漁系合辦制服趴活動。(11/18)
- (5) 本院觀光系鍾政棋主任接受旅報訪談，針對郵輪議題提供建言與看法。(11/25)

附件二十 海洋法律與政策學院報告事項

一、院務報告

(一) 行政業務

1. 國際化

「2020 年第 5 屆海洋法政國際學術研討會：離岸風電的政策、法律、經濟與風險」：本學院與海法所、海政所及法政系訂於 109 年 12 月 11 日(五)在本校行政大樓第二演講廳舉辦「2020 年第 5 屆海洋法政國際學術研討會：離岸風電的政策、法律、經濟與風險」研討會，已經邀請來自新加坡國立大學、香港城市大學、日本笹川海洋政策研究所(OPRI)及國內外專家、學者、律師針對探討新興離岸風電所生的相關議題。本活動亦列為本校 67 年慶系列活動之一。

2. 產學合作

(1) 拜會經濟部能源局、海洋委員會、交通部航港局

本院教師將於 12 月 9 日、10 日先後拜會經濟部能源局、海洋委員會、交通部航港局，並提出「新興海上能源政策暨法律制度規劃提案」，盼能結合本校及國外學術機構之資源及研究能量，提供政府機關臺灣海洋法政之規劃與建議，藉此協助政府推動國際級涉海事務發展。

(2) 參訪世紀離岸風電公司

本院將於 12 月 12 日(週六)率本院師生參訪世紀離岸風電公司位於台北港之廠區。藉由實際走訪風電公司並與聽取簡報及問答，了解我國發展離岸風電之進展及所面臨之問題。

二、各系所工作報告

(一) 招生：

1. 海法所：

海洋法律研究所法律服務社：

活動內容：基隆地區中、小學推動法治教育及本所招生宣傳

日期：109 年 11 月 16 日

地點：基隆市中正區碧砂社區發展協會

海洋法律研究所法律服務社：

活動內容：基隆地區中、小學推動法治教育及本所招生宣傳

日期：109 年 11 月 20 日

地點：基隆女中

2. 海政所：

(1)本學程 1091 學期招收 2 名菲律賓籍外籍生:羅馬文及魯道夫，因疫情原因羅馬文於 109 年 11 月 6 日報到，另一位魯道夫預計遲至 12 月中旬報到。

(2)110 學年度碩士班甄試於 109 年 11 月 12 日辦理口試，選填本所為志願者計有 5 名，招生組訂於 11 月 23 日召開放榜會議，11 月 27 日上午 10 時於本校【招生資訊網】網頁公告榜單。

3. 法政系：

110 年特殊選才報名已於 11 月 6 日截止，本學程報名人數為 8 人。

(二) 學術交流與演講：

1. 海法所：

陳俊榕助理教授於 109 年 11 月 22 日(星期日)受邀至 2020 第三屆人工智慧與法律國際學術研討會：一場 AI 與法律的國際思辨 — 智慧製造之法律衝擊(台中場) (人工智慧法律國際研究基金會等主辦)，主講人：Prof. Dr. Dr. Eric Hilgendorf，之翻譯人。

2. 海政所：

本校與海洋委員會於 109 年 11 月 26 日(星期四)上午 9 時 30 分至 17 時假集思交通部國際會議廳牛辦「海洋國際公約內國法化研討會」，以推動我國相關法制與國際接軌，並落實海洋國際公約內國法化。

3. 法政系：

(1) 109 年 11 月 5 日「海洋法政菁英講座」邀請寬達法律事務所王國傑律師演講(演講題目：海上運送的責任架構)。

(2) 109 年 11 月 26 日「海洋法政菁英講座」邀請政治大學法學院沈宗倫教授演講(演講題目：人工智慧科技與智慧財產權)。

(三) 其他：

1. 海法所：

海洋法律研究所法律服務社：

活動內容：本所舉辦法律面談諮詢服務，受理一般民眾法律問題申訴，提供法律見解以供參考。

日期：11 月 9 日、11 月 16 日、11 月 23 日、11 月 30 日

地點：海空大樓五樓法律服務社

時間：17:00~19:00

附件二十一 共同教育中心報告事項

一、中心工作報告：

(一)會議

1. 109年11月4日召開共同教育中心11月工作會議。
2. 109年11月18日召開1091學期第1次共同教育中心中心課程委員會。
3. 109年11月30日召開共同教育中心「藍海講座」檢討會。
4. 109年11月30日召開共同教育中心「110-114中長程校務發展計畫」撰寫討論會。

(二)中心業務

1. 109年11月12日辦理共同教育中心「開拓共同教育研究新視野-教學實踐研究計畫教師增能工作坊」。
2. 109年11月12日辦理北聯大四校聯合跨域活動「跨域生態與科技運用：數位媒材的導入」。
3. 109年11月24日辦理「生態與藝術的觀看」講座。
4. 109年11月26日辦理1091學期第二場藍海講座，邀請行政院科技會報辦公室副執行秘書、清華大學奈米工程與微系統研究所教授葉哲良蒞校邀專題演講，講題為「打造2030包容、創新、永續社會-科技政策願景與實踐」。
5. 109年11月27日辦理109年度「教育部辦理補助議題導向跨領域敘事力課群暨教師社群發展計畫」訪視。

二、各組工作報告：

(一)語文教育組

1. 會議

- (1) 109年11月4日同博雅組協調人工智慧概論、海科概論工作業務會議。
- (2) 109年11月5日排課同博雅組、應英所協調1092教室空間。
- (3) 109年11月17日1091學期第1次語文組教評會議，審議陳麗蓮兼任老師升等案。
- (4) 109年11月17日1091學期第1次語文組課程委員會，審議110學年度國文減學分之內容、國文(二)32門、大學國文(二)1門、第二外語24門。

2. 課務

- (1) 辦理共同教育課程(國文、第二外語)教學務系統1092學期開課排課作業。
- (2) 辦理1091大一國文班級，全校大一第二次閱讀寫作紙本寫作，以海洋或海大生活為範圍，自訂題目書寫一篇散文(800字以上)，題目：學生自訂。
- (3) 辦理學生抵免學分。
- (4) 辦理全校大一共同課程—海洋科學概論
 - A. 109年11月5日海洋科學概論陳宏瑜老師：海洋環境的災難：優養化讓海水無法呼吸與油污染黑海洋。
 - B. 109年11月19日海洋科學概論蔡安益老師：全球暖化海洋遇難—藍色世界中的微小住民。
- (5) 預排課110學年度大一國文2學分。
- (6) 109年11月16日寄信請全校各院系提供該系人工智慧概論之師資。

3. 學術交流與演講：【共同教育中心語文教育組系列演講暨活動】

- (1) 109年11月17日語文素養培育方案—語文增能跨域講座邀請林美蘭老師，講題：「記得那一本書！—與閱讀的美好關係」。
- (2) 109年11月18日語文素養培育方案—語文增能跨域講座邀請顧蕙倩老師，講題：「聆聽校園的情話：像極了愛情的草木書寫」。

- (3) 109 年 11 月 18 日語文素養培育方案－語文增能跨域講座邀請呂佩珊老師，講題：「悠遊漢字之海」。
- (4) 109 年 11 月 23 日辦理國文系列演講暨活動邀請田炯璽醫師演講，講題「從學弟到炯哥，從行動醫療到服務學習的歷程」。
- (5) 籌備 109 年 12 月 3 日駐校作家汪啟疆老師新詩寫作工作坊。
- (6) 第十屆海洋文學獎徵稿開始。

(二) 博雅教育組

1. 會議

- (1) 109 年 11 月 11 日召開 1091 學期第 4 次組務會議。
- (2) 109 年 11 月 16 日召開 1091 學期第 1 次組課程會議(書審)。

2. 課務

- (1) 109 年 11 月 20 日至 11 月 26 日辦理期中退選作業。
- (2) 辦理 1091 學期三創基礎課程如下：
 - A. 109 年 10 月 24 日林俊宏老師：問題分析與解決方法(一)
 - B. 109 年 10 月 31 日林俊宏老師：專案管理實務(一)
 - C. 109 年 11 月 7 日林俊宏老師：問題分析與解決方法(二)
 - D. 109 年 11 月 14 日王瑟琴老師：專案管理實務(二)
 - E. 109 年 11 月 21 日林俊宏老師：問題分析與解決方法(三)
 - F. 109 年 11 月 28 日專案管理實務(三)校外參訪活動(海洋資源復育園區)

(3) 辦理 1091 學期微學分課程如下：

- A. 109 年 10 月 22 日陳泓儒老師：建築美學與文化(下)
- B. 109 年 10 月 26 日高樹人老師：國考必勝-刑法(上)
- C. 109 年 10 月 29 日梁庭老師：音樂 vs 情商情傷-關於愛
- D. 109 年 10 月 30 日謝士豪老師：開始寫履歷吧！
- E. 109 年 11 月 2 日高樹人老師：國考必勝-刑法(下)
- F. 109 年 11 月 05 日梁庭老師：音樂 vs 情緒紓壓
- G. 109 年 11 月 17 日趙辰菁老師：好油品知多少
- H. 109 年 11 月 20 日謝士豪老師：親愛的，懂我很難嗎？
- I. 109 年 11 月 25 日黃玉輝老師：船長與海盜
- J. 109 年 11 月 26 日賴意繡老師：化為所學工作坊(一)

3. 學術交流活動及演講：

- (1) 109 年 11 月 23 日曾聖文老師參加國立高雄科技大學舉辦「建構產學合作網路：連結有效與有效連結的探索」：USR X 產業連結：以產業六級化推動地方永續發展 SIG 論壇」。
- (2) 109 年 11 月 24 日曾聖文老師舉辦「從海運看馬祖發展」邀請鴻順船運股份有限公司王俊傑董事長蒞校演講。

(三) 華語中心

1. 會議：109 年 11 月 2 日辦理 1091 學期第 1 次華語中心課程委員會議。

2. 課務

(1) 對內學分華語課務

- A. 109 年 10 月 15 日至今配合辦理全校 1092 開排課事宜。
- B. 109 年 10 月 16 日至今每週一、每週五辦理課後華語文能力加強輔導班。
- C. 與養殖系討論 ICDF 獎學金外籍生華語課程專班事宜

D. 與國際事務處討論未來語言中心課程開設事宜。

(2) 對外非學分班華語課務

A. 秋冬季節華語密集班：

- a. 109 年 11 月 9 日索馬利蘭籍境外人士諮詢外交部獎學金華語先修課程事宜。
- b. 109 年 11 月 22 日收到索馬利蘭籍境外人士報名申請書與審核資料。

B. 第四屆華語師資培訓班：109 年 11 月追蹤辦理第四屆華語師資培訓班實務課程實習事宜。

3. 學術交流與演講

- (1) 109 年 10 月 31 日黃雅英老師擔任國立臺灣師範大學國際華語文教育講座暨華語文教學研究生論文發表會主持人。
- (2) 109 年 11 月 1 日黃雅英老師受邀赴台華會演講華師培訓講座「跨文化華語教學的設計」。

4. 活動或課程參訪：

- (1) 109 年 11 月 5 日、11 月 12 日對外收費班華語密集班學生赴培德工家參與國際美食交流烹飪教室。
- (2) 109 年 11 月 18 日與國際事務處合作，協助辦理外籍新生歡迎會暨華語文課程選課說明會。
- (3) 109 年 11 月 28 日與國際事務處合作，協助辦理國際文化日。
- (4) 109 年 11 月-12 月本校外籍生與本地高中生文化交流活動。
- (5) 109 年 11 月 16 日至今籌備外籍生華語文歌唱比賽事宜。

(四) 體育教育組

1. 會議：109 年 11 月 23 日召開共同教育中心體育教育組組務會議，審議馬祖校區敦聘兼任教師公告內容，續送人事室網路公告敦聘作業。

2. 課務

- (1) 配合本校期中預警及期中退選作業，通知授課教師上網配合輸入，以提醒學生加強課程學習及出席。
- (2) 配合進修推廣樂齡動一動課程，持續協助年長體能活動，搭配健身器材讓學員更瞭解自身體能狀況，使能融入課程學習。
- (3) 為大四畢業生能順利修習游泳課程，於 109 年 12 月 1 日至 12 月 7 日第一階段選課時，保留游泳課程讓大四學生優先選課，俟 109 年 12 月 26 日第二階段選課時才將游泳課程釋放全校學生選課。
- (4) 時序進入秋冬，全球 COVID-19 疫情持續上升，為降低國內傳播風險，中央流行疫情指揮中心秋冬防疫專案 109 年 12 月 01 日啟動，本室配合宣導相關防疫措施。

(五) 藝文中心

1. 學術交流與演講

- (1) 109 年 10 月 29 日邀請向陽先生(台北教育大學台灣文化研究所教授)，講題：土地的詩 時代的歌。
- (2) 109 年 11 月 5 日邀請劉奕成先生(將來銀行總經理)，講題：金融科技與純網銀的將來。
- (3) 109 年 11 月 19 日邀請郭瓊英女士(旺生企業有限公司董事長)，講題：建立品牌 國際行銷。
- (4) 109 年 11 月 24 日協助辦理「生態與藝術的觀看」講座，水彩畫家楊恩生教授講授「從寧靜的生命到狂野的生命—楊恩生的水彩創作」、海底攝影師王汶松老師講授「海底攝影師的斜槓人生」，聽講人數共計 67 人。

- (5) 109年11月26日邀請蕭瓊瑞先生(成功大學歷史學系教授)，講題：透過美術認識台灣。

2. 活動

- (1) 109年10月29日辦理「重奏與演唱之夜」，觀眾人數共計215人。
- (2) 「甘豐裕 水彩油畫展」展覽已於11月5日展覽結束，展期共6,621人次觀展。
- (3) 「心之所向 馬郁芳個展」於109年11月19日至110年1月20日於圖書館一樓展示空間，共計展出17件作品。109年11月25日舉辦開幕茶會，由謝忠恆主任與藝術家馬郁芳現場為來賓進行導覽，馬郁芳老師作品傳達科技文化對人類的影響，反思自我找尋的價值。
- (4) 109年11月24日辦理「面白大丈夫-職男人生」索票，300張票券於109年11月27日全數索取完畢。

附件二十二 海洋中心報告事項

一、核心儀器：

- (一) 儀器使用人次：44 項儀器 109 年 11 月合計使用 754 人次。
- (二) 109 年 11 月儀器收費收入 24,600 元整。

二、學術服務：

- (一) 109 年 10 月 27 日召開第 24 屆太平洋科學大會(The 24th Pacific Science Congress, PSC-24)海洋子題 Ocean Health 討論會議，規劃議題口頭報告人選。
- (二) 109 年 11 月 10 日召開與肯亞合作討論會，初步規劃開設養殖英文線上課程，同時尋求經費，進一步推動雙方合作。
- (三) 109 年 11 月 25 日舉辦 109 年度教育部「生醫產業與新農業創新創業人才培育計畫-進階課程成果發表會暨競賽」。

附件二十三 臺灣海洋教育中心報告

一、上次會議決議執行情形

有關本中心設置「教師暨研究人員評審委員會設置辦法」案，經本校 109 年 10 月 22 日 109 學年度教師評審委員會第 2 次會議修定後通過，經本校 109 年 11 月 11 日海洋教育字第 1090022382 號令發布施行。

二、中心整體事務報告

- (一) 依本中心「國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心海洋教育諮詢委員會設置要點，於本年(109)10月29日(四)假本校行政大樓3樓會議室辦理「109年度海洋教育常務諮詢委員會會議」，本次會議中心報告109年度執行情形，並就110年度發展計畫大綱提請委員討論。
- (二) 109年10月30日本中心張正杰主任、林彥伶助理研究員、張國珍助理、張凱婷助理、鄭心惠助理及朱志浩助理赴教育部出席「明(110)年度教育部新計畫規劃暨第二屆海洋教育推手獎工作報告會議」，會中就辦理第二屆海洋教育推手獎暨中心明年度計畫規劃及經費進行討論，並依會議決議修正教育部綜合規劃司補助及委辦本中心計畫案之計畫書及經費，預定於12月中旬辦理報部。
- (三) 有關教育部國民及學前教育署委託本中心辦理「戶外教育、海洋教育、山野教育整合與發展計畫」案，業經教育部國民及學前教育署109年11月12日臺教國署國字第1090132929號函核定。該案共計核定1名學士及3名碩士級助理員額，其中2名碩士級助理員額，本中心擬於109年11月27日(五)，假本中心會議室辦理面試，本次面試遴選委員會成員由本中心張正杰主任、林彥伶專案助理研究員及教育研究所吳靖國教授擔任，共計錄取2名碩士級計畫專員，預定於11月30日(一)起聘(視實際聘任時程而定)。
- (四) 109年10月30日本中心林政均計畫行政專員赴本校圖資處會議室出席「全校網頁一致化與網頁檢核說明會」，會中就全校網頁一致化以及定期檢視各單位網頁更新情形事項說明，並配合校內網路管理，自109年11月起每月填復「單位網頁自評表」供檢核。
- (五) 109年10月24-25日本中心吳佩珊計畫專員、郭佳玉計畫專員、林政均計畫行政專員、張凱婷計畫行政專員受中華民國環境教育學會邀請，前往至國立海洋科學博物館辦理之「2020中華民國環境教學會第30屆環境教育學術暨實務交流國際研討會」，進行海洋環境繪本展示及臺灣海洋生物互動教學遊戲之攤位展示，本次研討會估計有250人次前往。

三、業務推展情形

政策發展組

- (一) 辦理「海洋教育推手獎」遴選與表揚計畫：
 1. 已於10月19日(一)臺教綜(二)字第1090152120號函至國家圖書館借用相關場地及協助相關行政事宜並副本通知本中心。
 2. 已於10月27日(二)以海洋教育字第1090020852號函送教育部2020年海洋教育推手獎「團體獎」、「個人獎」、「地方政府獎」及「課程教學團隊獎」四組得獎者之公差假公文。

3. 已於 10 月 29 日(四) 以海洋教育字第 1090021078 號函至海洋委員會敬邀參加「教育部 2020 年海洋教育推手獎頒獎典禮」並寄發邀請函給邀請貴賓。
4. 已於 10 月 30 日(五)假教育部五樓校史室，向綜合規劃司黃雯玲司長進行「教育部 2020 年海洋教育推手獎頒獎典禮」第二次規劃說明與進度報告，針對手冊名錄、說明展版、典禮座位安排及頒獎典禮相關流程建議提出決議，並於 11 月 3 日(二)提供會議紀錄呈給教育部綜合規劃司，並依黃司長建議提供修正後內容。
5. 謹訂於 11 月 17 日下午 2 時假國家圖書館國際會議廳舉辦「教育部 2020 年海洋教育推手獎頒獎典禮」，預計於 11 月 16 日前往會場進行典禮場佈與彩排等相關事宜。

(二) 建立海洋教育者培訓機制：

預計於 109 年 12 月 12 日於彰化縣芳苑鄉哈哈漁場辦理綠階/初階海洋教育者回流教育課程，已於 109 年 11 月 2 日公告招生訊息，截至 11 月 6 日，計有 20 位報名。

(三) 海洋職涯試探教學發展規劃與推動計畫：

1. 已於 10 月 30 日於國立基隆女子高級中學完成第二場新任巡迴教師到校服務觀、議、評課會議。
2. 關於「海洋職涯融入生涯教育教學包」
 - (1) 已於 109 年 10 月 19 日在基隆市八斗國小進行「海洋科研與管理產業」教案的入班試教及觀課會議，並於 109 年 11 月 2 日召開「海洋科研與管理產業」第五次教案研發會議，針對「海洋科研與管理產業」教學包的教案及教具做最後修正的討論。
 - (2) 已於 109 年 10 月 22 日召開「海運產業」第四次教案研發會議，針對教案流程及內容進行討論，於 109 年 10 月 27 日與跳瓦影像設計工作室進行海運動畫設計討論會議，針對動畫腳本細節進行研議，並於 109 年 11 月 9 日在基隆市西定國小進行「海運產業」教案的入班試教及觀課會議。
3. 關於「海洋職業生涯試探教學與發展巡迴到校服務」：

109 年 9 月至 11 月期間分別陸續於全國各縣（市）國中、高中、高職辦理洋職業生涯試探教學與發展巡迴到校服務共計 21 場，已完成講師媒合，截至 10 月 30 日已完成 10 場講座。

(四) 維運海洋教育網站學習平臺：

1. 臺灣海洋教育中心電子報：臺灣海洋教育中心電子報：第十六期電子報已邀稿完畢，於 11 月 6 日截稿，並預計於 12 月 8 日發刊。
2. 網站滿意度調查：於 10 月 17 日將表單上架，於 10 月 23 日已 100 人完成填單。

(五) 推動年度海洋教育週活動：第二屆海洋詩創作徵選得獎作品賞析講座將於 109 年 10 月 19 日至 11 月 27 日間辦理 10 場次，截至 11 月 6 日止，已辦理 3 場，共計約 230 人次參與。

(六) 海洋科普宣導系列講座：海洋科普宣導系列講座第二梯次將於 109 年 9 月 1 日至 11 月 25 日間進行辦理共 30 場次，詳細資訊如下表所示，至 11 月 12 日前已辦理 29 場次共計 5,277 人。

(七) 辦理 2020 海洋專業人才培育論壇：已於 109 年 10 月 20 日完成「2020 海洋專業人才培育論壇」之政策建議摘錄與彙整，並撰寫完成「2020 海洋專業人才培育論壇」成果報告。

整合傳播組

(一) 109 學年度協助地方發展海洋教育計畫：

1. 於 10 月 13 日國教署討論「戶外教育、海洋教育、山野教育整合與發展計畫」案工作會議後，蒐集相關要點法規參考資料，草擬補助海洋及戶外教育作業要點初稿（原戶外教育要點及海洋教育作業要點合併），並依據會議決議進行海洋教育補助基準及人事費補助等相關修改。各縣市 110 學年度推動海洋教育計畫申請將配合作業要點修訂時程。
2. 業於 10 月 26 日協助國教署彙整提供海委會之海洋教育活動照片及文字敘述，包含「配合十二年國教課綱發展及徵選多元主題之海洋教育課程模組及教案」照片、「補助地方政府或相關單位辦理多元之海洋教育體驗及交流活動」照片、「辦理全國海洋教育成果交流」照片等。

(二) 海洋教育創新教學優質團隊選拔：

1. 依據 109 年 9 月 24 日國教署核定之臺教國署國字第 1090110982 號「海洋教育創新教學優質團隊」選拔獎狀，已於 109 年 11 月 6 日完成所有獲獎者之獎狀寄送，包含國小、國中及高中職組獲獎人員，共計 243 名。
2. 有關「海洋教育推手獎-課程教學團隊獎」獲獎團隊介紹手冊，本業於 109 年 9 月 3 日以 Email 通知獲獎人員提供獎項手冊內容，並於 109 年 10 月 14 日進行回復手冊內容之彙整。
3. 有關「海洋教育推手獎-課程教學團隊獎」頒獎典禮相關事宜，本業於 109 年 11 月 5 日以 Email 詢問典禮當天展示物品及用膳等行前聯繫事宜。

(三) 海洋體驗課程計畫擬定及輔導諮詢事宜：

1. 本組業於 109 年 10 月 13 日前往國教署進行「109-110 年海洋教育體驗課程及交流活動試辦計畫」相關事宜討論，決議將 109 年補助試辦計畫變更為專案補助，110 年之補助計畫方式則照常公告辦理。
2. 本組業於 109 年 10 月 14 日聯繫社教場館及 NGO 團體，109 年海洋教育體驗課程專案補助事宜及協助後續申請作業，並於 11 月 3 日完成各單位補助計畫之公文申請。

(四) 全國海洋教育路線：

有關全國海洋教育路線辦理目標，業於 109 年 10 月 13 日與國教署承辦人確認兩項辦理目標；於 109 學年度協助地方發展海教育計畫中，規劃全國海洋教育路線北中南三條路線，待上述路線供由國教署公告後，將於 110 學年度協助地方發展海教育計畫辦理兩場路線活動。

(五) 海洋素養調查報告：

1. 本(109)年度海洋素養預試施測後之各年段試題修審會議皆已辦理完畢，後續將彙整各年段修審後之試題，以作為明(110)年度正式施測之題目使用。
2. 因應明(110)年度正式施測之受測學校數量眾多，本中心預計建置「海洋素養問卷調查填報系統」，將「受測學校施測時間」與「各縣市委員推派」之兩前置作業結合為一完整填報系統，以提高整體施測作業之效率。

(六) 彙整海洋教育統計年報：

1. 109 年度「海洋人才培育現況調查系統」之問卷填報已於 10 月 30 日截止。高中職組共計 10 校 37 個科系；大專校院組共計 17 校 89 個科系，截至 11 月 11 日止，僅剩大專校院端 1 個科系尚未填寫完畢。

2. 有關 109 年度海洋教育統計年報之問卷設計審查作業，本中心已邀請 3 位專家學者進行審查程序，後續將彙整所有審查後之意見，供明(110)年度調查問卷之再次檢視與調整。
3. 「2020 海洋教育統計年報」將依照教育部統計處公布之「各級學校基本資料」及本中心「海洋人才培育現況調查表」之數據進行撰寫。同時，再次核對高中職端及大專校院端海洋相關科系之調查對象，其科系名稱、海洋相關課程等資訊是否正確或需更新。

(七) 編纂海洋教育補充教材初稿：

1. 已於 10 月 21 日進行海洋教育補充教材初稿審查，預計於 11 月 15 日收齊審查意見，並於 11 月中旬開始依照審查意見進行稿件修正。
2. 為避免未來海洋教育補充教材在發行或出版時發生著作權相關糾紛，故依照國教署所提供範本擬定著作權讓與同意書，於 11 月 6 日與撰稿費及圖片使用費領據一同寄出共計 55 份，預計於 11 月下旬全數回收。

(八) 設置海洋教育基地研發模組課程

1. 業已於 109 年 10 月 16 日至 11 月 03 日，前往 7 所海洋教育基地進行「第一次課程模組諮詢會議」。
2. 預計於 109 年 11 月 04 日至 11 月 30 日，前往 13 所海洋教育基地進行「海洋教育課程模組試教」，並於試教結束後，同時召開第二次諮詢會議，預計於 12 月中下旬內完成「第二次諮詢會議」。

(九) 「保護海洋」年度推動計畫：

1. 109 年度海洋教育「保護海洋」教案徵選辦法截止日為 10 月 6 日，已於 10 月 12 日確認投稿數量並完成格式審查，共計有高中組 17 件、國中組 20 件、國小組 52 件、幼兒園組 8 件符合投稿資格。
2. 業於 10 月 13 日將教案資料寄送予評審委員，由委員進行教案書面審查，並調查會議時間。
3. 經會議時間調查結果，於 10 月 23 日以公文發出會議通知，並已於 11 月 3 日、11 月 6 日、11 月 10 日分別辦理 4 場決選會議，各組獲獎名額如下：

組別 \ 獎項	特優	優等	佳作
高中組	5 件	5 件	5 件
國中組	3 件	6 件	7 件
國小組	5 件	10 件	15 件
幼兒園組	0 件	3 件	2 件

- (十) 戶外教育、海洋教育、山野教育整合與發展計畫：已於 10 月 14 日由本中心林彥伶專案助理研究員與宋侑軒計畫專員，前往彰化縣拜訪哈哈漁場陳明瞭負責人與草湖國民中學鄭昭信教師，共同討論中部戶外教育路線路線學習主題與路線規劃等業務合作事宜。

附件二十四 海事發展與訓練中心報告

一、中心整體事務報告

本中心於 109 年 11 月 9 日中午 12:10 於萬海廳會議室舉行海事發展與訓練中心會議。

二、業務推展情形

(一) 航海人員訓練組

1. 本組於 109 年 11 月 2 日-8 日完成交通部航港局委託辦理第 3 期一二等船長、一二等輪機長、一二等大副及一二等大管輪岸上晉升訓練課程及適任性評估測驗。
2. 本組於 109 年 11 月 3 日參與航港局委託辦理「110 年度船員專業訓練委託專業服務案」評選委員會議。
3. 本組於 109 年 11 月 17 日完成陽明海運公司委託辦理 109 年度「駕駛台資源管理訓練」第 8 期船員專業訓練班。
4. 本組於 109 年 11 月 16 日-20 日完成台塑海運公司委託辦理 109 年度「化學液體船貨物操作進階訓練」第 3 期船員專業訓練班。
5. 本組於 109 年 11 月 17 日完成國家中山科學研究院委託辦理 109 年度「VTS 操作員訓練」為期 8 週訓練課程。
6. 本組於 109 年 11 月 23 日完成交通部航港局「110 年度船員專業訓練證書核(換、補)發資格審查及製作案」投標文件等相關事宜。

(二) 研發組

1. 本組於 109 年 11 月 5 日前往交通部航港局參與「109 年航海人員測驗題庫試題編修」期末報告審查會議。
2. 本組於 109 年 11 月 6 日前往交通部航港局參與「海事教材研製與人力培訓計畫」期末報告審查會議。
3. 本組於 109 年 11 月 30 日完成「109 年航海人員測驗題庫試題編修」案修正後期末報告。
4. 本組於 109 年 11 月 30 日完成「製作 109 年航海人員測驗題庫試題編修試題 EXCEL 匯題檔勞務採購案」結案報告。

(三) 操船模擬組

「觀塘工業港建置 FSRU 可行性評估工作真時操船模擬試驗」預計自 109 年 12 月 1 日至 12 月 21 日進行為期 21 天之操船模擬試驗。

附件二十五

國立臺灣海洋大學演講費用支付標準修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>二、敦聘外聘講座所需支用其他費用時，請依下列原則辦理：</p> <p>(一)交通費：<u>依據國內出差旅費報支要點核實申領交通費，免檢具單據。</u></p> <p>(二)住宿費：依據國內出差旅費報支要點檢據核實列報。</p>	<p>二、敦聘講座所需支用其他費用時，請依下列原則辦理：</p> <p>(一) 台中以南（不含台中市）：</p> <p>1、交通費：以自強號來回車資計算，如搭乘飛機、高鐵、船舶者，須檢據核實列報。</p> <p>2、住宿費：依據「國內出差旅費報支要點」所定各職務等級標準數額內（簡任1,800元、薦任1,600元）檢據核實列報。</p> <p>(二) 台中市及其以北地區：</p> <p>交通費：以自強號來回車資計算，如搭乘飛機、高鐵、船舶者，須檢據核實列報。</p>	

【現行條文】

國立臺灣海洋大學演講費用支付標準

中華民國 94 年 1 月 13 日 93 學年度第 1 學期第 5 次行政會議修正通過
中華民國 94 年 1 月 31 日海教字第 0940000880 號令公布
中華民國 96 年 1 月 18 日 95 學年度第 1 學期第 6 次行政會議修正通過
中華民國 96 年 1 月 30 日海教字第 0960001167 號令公布
中華民國 103 年 10 月 16 日 103 學年度第 1 學期第 3 次行政會議修正通過
中華民國 108 年 7 月 18 日 107 學年度第 2 學期第 5 次行政會議修正通過
中華民國 108 年 8 月 6 日海教字第 1080015341 號令公布

一、本校各單位舉辦學術（專題）演講之費用支付標準如下：

（一）全校性大型演講（二小時以內）：

1. 校外人士：每人每次 2,000 元～3,000 元。
2. 校內教師：每人每次 2,000 元。

（二）學院系所單位演講（二小時以內）：

1. 校外人士：每人每次 2,000 元。
2. 校內教師：教授級教師每人每次 1,200 元，其餘級別教師每人每次 1,000 元。

（三）馬祖校區演講

1. 校外人士：每人每次 3,500 元。
2. 校內教師與馬祖當地人士：每人每次 2,500 元。

二、敦聘講座所需支用其他費用時，請依下列原則辦理：

（一）台中以南（不含台中市）：

1. 交通費：以自強號來回車資計算，如搭乘飛機、高鐵、船舶者，須檢據核實列報。
2. 住宿費：依據「國內出差旅費報支要點」所定各職務等級標準數額內（簡任 1,800 元、薦任 1,600 元）檢據核實列報。

（二）台中市及其以北地區：

交通費：以自強號來回車資計算，如搭乘飛機、高鐵、船舶者，須檢據核實列報。

三、各單位因特殊需求而須增加演講費用者，請另案事先簽准後，再行填具申請書。

四、各學院、各系所、相當於系級單位之中心主辦之學術演講報支演講費，每學年原則以 20 次為限；系所合一單位每學年原則以 24 次為限，並由教務長代為決行核定。

五、本標準經行政會議通過後發布施行。

附件二十五~一

【修正後條文】

國立臺灣海洋大學演講費用支付標準

中華民國 94 年 1 月 13 日 93 學年度第 1 學期第 5 次行政會議修正通過
中華民國 94 年 1 月 31 日海教字第 0940000880 號令公布
中華民國 96 年 1 月 18 日 95 學年度第 1 學期第 6 次行政會議修正通過
中華民國 96 年 1 月 30 日海教字第 0960001167 號令公布
中華民國 103 年 10 月 16 日 103 學年度第 1 學期第 3 次行政會議修正通過
中華民國 108 年 7 月 18 日 107 學年度第 2 學期第 5 次行政會議修正通過
中華民國 108 年 8 月 6 日海教字第 1080015341 號令公布
中華民國 109 年 12 月 10 日 109 學年度第 1 學期第 4 次行政會議修正通過

一、本校各單位舉辦學術（專題）演講之費用支付標準如下：

（一）全校性大型演講（二小時以內）：

1. 校外人士：每人每次 2,000 元~3,000 元。
2. 校內教師：每人每次 2,000 元。

（二）學院系所單位演講（二小時以內）：

1. 校外人士：每人每次 2,000 元。
2. 校內教師：教授級教師每人每次 1,200 元，其餘級別教師每人每次 1,000 元。

（三）馬祖校區演講

1. 校外人士：每人每次 3,500 元。
2. 校內教師與馬祖當地人士：每人每次 2,500 元。

二、敦聘**外聘**講座所需支用其他費用時，請依下列原則辦理：

（一）交通費：依據國內出差旅費報支要點核實申領交通費，免檢具單據。

（二）住宿費：依據國內出差旅費報支要點檢據核實列報。

三、各單位因特殊需求而須增加演講費用者，請另案事先簽准後，再行填具申請書。

四、各學院、各系所、相當於系級單位之中心主辦之學術演講報支演講費，每學年原則以 20 次為限；系所合一單位每學年原則以 24 次為限，並由教務長代為決行核定。

五、本標準經行政會議通過後發布施行。

附件二十六

國立臺灣海洋大學研究所畢業生考試委員津貼支給標準修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
參、博、碩士論文及博士候選人資格考 核口試委員交通費核支標準： 台北 400 元 桃園 500 元 新竹 700 元 苗栗 800 元 台中 1000 元 彰化 1100 元 南投 1200 元 雲林 1400 元 嘉義 1500 元 台南 1800 元 高雄 2000 元 屏東 2200 元 台東 1900 元 花蓮 1200 元 宜蘭 700 元 <u>得搭乘飛機、高鐵或船舶者核實報銷，並 無須檢據核銷。</u>	參、博、碩士論文及博士候選人資格考 核口試委員交通費核支標準： 台北 400 元 桃園 500 元 新竹 700 元 苗栗 800 元 台中 1000 元 彰化 1100 元 南投 1200 元 雲林 1400 元 嘉義 1500 元 台南 1800 元 高雄 2000 元 屏東 2200 元 台東 1900 元 花蓮 1200 元 宜蘭 700 元 得搭乘飛機、高鐵或船舶並須檢據核銷。	修正檢 據核銷 說明

【現行條文】

國立臺灣海洋大學研究所畢業生考試委員津貼支給標準

中華民國 94 年 04 月 14 日 行政會議通過
 中華民國 95 年 05 月 03 日 95 學年度第 2 學期第 3 次行政會議通過
 中華民國 96 年 05 月 10 日海教註字第 0960004989 號令發布
 中華民國 105 年 08 月 11 日 105 學年第 1 學期第 1 次行政會議修正通過 修正第 3 點
 中華民國 105 年 09 月 29 日海教註字第 1050018405 號令發布

壹、博士學位候選人資格考核委員津貼支給標準：

資格考核以口試學位論文計畫之方式進行，亦得與筆試合併舉行。

津貼支給標準如下：

口試：口試委員口試一位學生一、〇〇〇元，口試委員人數至多九人。

筆試：命題（含閱卷）委員，每一科目六〇〇元。

貳、研究生畢業論文口試委員津貼支給標準：

論文指導費 碩士班 每篇 4000 元

博士班 每篇 5000 元

論文審查口試費 碩士班 每篇 1000 元（核銷經費最多可報支 4 名）

博士班 每篇 1500 元（核銷經費最多可報支 9 名）

參、博、碩士論文及博士候選人資格考核口試委員交通費核支標準：

台北 400 元 桃園 500 元 新竹 700 元 苗栗 800 元

台中 1000 元 彰化 1100 元 南投 1200 元 雲林 1400 元

嘉義 1500 元 台南 1800 元 高雄 2000 元 屏東 2200 元

台東 1900 元 花蓮 1200 元 宜蘭 700 元

得搭乘飛機、高鐵或船舶並須檢據核銷。

肆、本標準經行政會議通過後發布實施。

附件二十六~一

【修正後條文】

國立臺灣海洋大學研究所畢業生考試委員津貼支給標準

中華民國 94 年 04 月 14 日 行政會議通過

中華民國 95 年 05 月 03 日 95 學年度第 2 學期第 3 次行政會議通過

中華民國 96 年 05 月 10 日 海教註字第 0960004989 號令發布

中華民國 105 年 08 月 11 日 105 學年第 1 學期第 1 次行政會議修正通過 修正第 3 點

中華民國 105 年 09 月 29 日 海教註字第 1050018405 號令發布

中華民國 109 年 12 月 10 日 109 學年第 1 學期第 4 次行政會議修正通過 修正第 3 點

壹、博士學位候選人資格考核委員津貼支給標準：

資格考核以口試學位論文計畫之方式進行，亦得與筆試合併舉行。

津貼支給標準如下：

口試：口試委員口試一位學生一、〇〇〇元，口試委員人數至多九人。

筆試：命題（含閱卷）委員，每一科目六〇〇元。

貳、研究生畢業論文口試委員津貼支給標準：

論文指導費 碩士班 每篇 4000 元

博士班 每篇 5000 元

論文審查口試費 碩士班 每篇 1000 元（核銷經費最多可報支 4 名）

博士班 每篇 1500 元（核銷經費最多可報支 9 名）

參、博、碩士論文及博士候選人資格考核口試委員交通費核支標準：

台北 400 元 桃園 500 元 新竹 700 元 苗栗 800 元

台中 1000 元 彰化 1100 元 南投 1200 元 雲林 1400 元

嘉義 1500 元 台南 1800 元 高雄 2000 元 屏東 2200 元

台東 1900 元 花蓮 1200 元 宜蘭 700 元

搭乘飛機、高鐵或船舶者核實報銷，無須檢據。

肆、本標準經行政會議通過後發布實施。

附件二十七

「國立臺灣海洋大學彈性上班實施要點」條文修正對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第五點 上、下班刷卡規定：</p> <p>(一) 刷卡次數：每日刷卡 2 次，分為上午上班及下午下班各刷 1 次。</p> <p>(二) 上下班刷卡時間如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 上午 7 時 50 分(含)以前刷卡者，均以上午 7 時 50 分上班計，下班時間為 16 時 50 分。 2. 上午 7 時 51 分刷卡者，下班時間為 16 時 51 分，餘類推。 3. 上午 8 時 51 分(含)以後刷卡者，須辦理請假手續，否則以遲到或曠職論。 <p>(三) 因故遲延或未能刷卡人員，除因差勤系統故障之因素外，應於行政資訊網個人電子表單填具「出勤異常申覆單」。出勤異常申覆單經單位主管線上簽核後逕於系統登錄。<u>歸責於個人因素而漏刷卡者，列入年終考績(核)。</u></p> <p>(四) 欲請假、休假、公假或出差者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成差假手續始得離開；但有急病或緊急事故，得由其同事或家屬親友代辦或補辦請假手續。須於辦公時間內到勤或退勤者，應依實際進出時間刷上、下班卡。</p> <p>(五) 因臨時狀況逾規定辦公時間到勤者，於進入</p>	<p>第五點 上、下班刷卡規定：</p> <p>(一) 刷卡次數：每日刷卡 2 次，分為上午上班及下午下班各刷 1 次。</p> <p>(二) 上下班刷卡時間如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 上午 7 時 50 分(含)以前刷卡者，均以上午 7 時 50 分上班計，下班時間為 16 時 50 分。 2. 上午 7 時 51 分刷卡者，下班時間為 16 時 51 分，餘類推。 3. 上午 8 時 51 分(含)以後刷卡者，須辦理請假手續，否則以遲到或曠職論。 <p>(三) 因故遲延或未能刷卡人員，除因差勤系統故障之因素外，應於行政資訊網個人電子表單填具「出勤異常申覆單」，<u>每人每月申請以一次為限，超過部分應以請假方式辦理。</u>出勤異常申覆單經單位主管線上簽核後逕於系統登錄。</p> <p>(四) 欲請假、休假、公假或出差者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成差假手續始得離開；但有急病或緊急事故，得由其同事或家屬親友代辦或補辦請假手續。須於辦公時間內到勤或退勤者，應依實際進出時間刷上、下班卡。</p> <p>(五) 因臨時狀況逾規定辦公時間到勤者，於進入</p>	<p>依本校 109 年 9 月 17 日勞資會議決議辦理，經勞資雙方代表審慎討論後，修正本點第三款，刪除「每人每月申請以一次為限，超過部分應以請假方式辦理」，並新增「歸責於個人因素而漏刷卡者，列入年終考績(核)之參考」等酌作文字修正。</p>

<p>時刷上班卡，並依規定補辦請假手續。</p> <p>(六) 欲加班者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成加班申請單，於加班結束時刷下班卡；下班離校後再自行到校加班或國定節日、例假日到校加班者，另依到、離校時間刷卡。</p>	<p>時刷上班卡，並依規定補辦請假手續。</p> <p>(六) 欲加班者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成加班申請單，於加班結束時刷下班卡；下班離校後再自行到校加班或國定節日、例假日到校加班者，另依到、離校時間刷卡。</p>	
<p>第八點 同仁請休假或彈性休假中，因業務需要，經主管通知，即應銷假上班，未休假或彈性休假日期得另擇期休假。<u>但適用勞動基準法之同仁，經協商辦理之。</u></p>	<p>第八點 同仁請休假或彈性休假中，因業務需要，經主管通知，即應銷假上班，未休假或彈性休假日期得另擇期休假。</p>	<p>依本校 109 年 9 月 17 日勞資會議決議辦理，增訂本點但書：「但適用勞動基準法之同仁，經協商辦理之」。</p>

【現行條文】

國立臺灣海洋大學彈性上班實施要點

98年12月10日98學年度第1學期第5次行政會議通過
98年12月17日海人字第0980015184號令發布
102年3月7日101學年度第2學期第1次行政會議通過修正第3.5.6.10點
102年3月18日海人字第1020003980號令發布
中華民國108年10月17日108學年度第1學期第3次行政會修正通過第5點
中華民國108年12月2日海人字第1080024016號令發布

一、本校為明確規範同仁服務時間，提高行政效率，並兼顧同仁上下班需要，特依公務員服務法第十一條及公務人員週休二日實施辦法第二條規定，訂定本要點。

二、實施對象：本校職員、刷卡助教、約聘僱人員、校務基金專案工作人員及技工工友。

三、辦公時間：

每日辦公時間8小時30分鐘，正常辦公時間為上午8時至12時30分，下午13時至17時，並採彈性時間如下：

(一) 上下班時間：上班時間7時50分至8時50分，下班時間16時50分至17時50分。

(二) 中午休息時間：12時30分至13時。

(三) 彈性上班表如下：



四、本校於全年上班總時數不減少原則下，增加中午12時至12時30分，共計30分鐘。

前項增加服務時間，除偶有特殊原因外，各單位須有同仁提供服務，俾利實施彈性休假制度。

全年增加服務時間計約達16日，供本校實施寒假、暑假及敦親睦鄰彈性休假時運用。

五、上、下班刷卡規定：

(一) 刷卡次數：每日刷卡2次，分為上午上班及下午下班各刷1次。

(二) 上下班刷卡時間如下：

1. 上午7時50分(含)以前刷卡者，均以上午7時50分上班計，下班時間為16時50分。

2. 上午7時51分刷卡者，下班時間為16時51分，餘類推。

3. 上午8時51分(含)以後刷卡者，須辦理請假手續，否則以遲到或曠職論。

- (三) 因故遲延或未能刷卡人員，除因差勤系統故障之因素外，應於行政資訊網個人電子表單填具「出勤異常申覆單」，每人每月申請以一次為限，超過部分應以請假方式辦理。出勤異常申覆單經單位主管線上簽核後逕於系統登錄。
- (四) 欲請假、休假、公假或出差者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成差假手續始得離開；但有急病或緊急事故，得由其同事或家屬親友代辦或補辦請假手續。須於辦公時間內到勤或退勤者，應依實際進出時間刷上、下班卡。
- (五) 因臨時狀況逾規定辦公時間到勤者，於進入時刷上班卡，並依規定補辦請假手續。
- (六) 欲加班者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成加班申請單，於加班結束時刷下班卡；下班離校後再自行到校加班或國定節日、例假日到校加班者，另依到、離校時間刷卡。

六、請假時間計算：

(一) 全日請假：以 8 小時計算，自 8 時至 17 時。

(二) 半日請假：以 4 小時計算。

1. 上午請假：請假時間為自 8 時至 12 時。當日下午上班採彈性上班方式如下：

(1) 13 時(含)以前刷卡上班者，均以 13 時上班計，下班時間為 17 時。

(2) 13 時 1 分至 13 時 50 分刷卡上班者，下班時間為 17 時 1 分至 17 時 50 分，上班時間須滿 4 小時。

2. 下午請假：請假時間為 13 時至 17 時，當日上午上班採彈性上班方式如下：

(1) 7 時 50 分(含)以前刷卡上班者，均以 7 時 50 分上班計，下班時間為 11 時 50 分。

(2) 7 時 51 分至 8 時 50 分刷卡上班者，下班時間為 11 時 51 分至 12 時 50 分，上班時間須滿 4 小時。

(三) 按小時請假：

1. 未開始上班即請假者，該日不實施彈性上班，以正常上班時間 8 時計，9 時以前上班者，應請假 1 小時；9 時 1 分至 10 時以前上班者，應請假 2 小時，餘類推。

2. 已上班 1 小時以上再請假者，以 8 小時扣除當日刷卡上班至離校刷卡下班時間（不滿 1 小時者不予扣除），計算請假時數。

七、刷卡須親自為之，不得託人代刷或代人刷卡，違者一併議處。

八、同仁請休假或彈性休假中，因業務需要，經主管通知，應即銷假上班，未休假或彈性休假期得另擇期休假。

九、教師兼任行政職務，於不影響教學及校務推動下，得比照實施彈性休假。

十、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】

國立臺灣海洋大學彈性上班實施要點

98年12月10日98學年度第1學期第5次行政會議通過
98年12月17日海人字第0980015184號令發布
102年3月7日101學年度第2學期第1次行政會議通過修正第3.5.6.10點
102年3月18日海人字第1020003980號令發布
中華民國108年10月17日108學年度第1學期第3次行政會議修正通過第5點
中華民國108年12月2日海人字第1080024016號令發布
中華民國109年12月10日109學年度第1學期第4次行政會議修正通過第5點、第8點

一、本校為明確規範同仁服務時間，提高行政效率，並兼顧同仁上下班需要，特依公務員服務法第十一條及公務人員週休二日實施辦法第二條規定，訂定本要點。

二、實施對象：本校職員、刷卡助教、約聘僱人員、校務基金專案工作人員及技工工友。

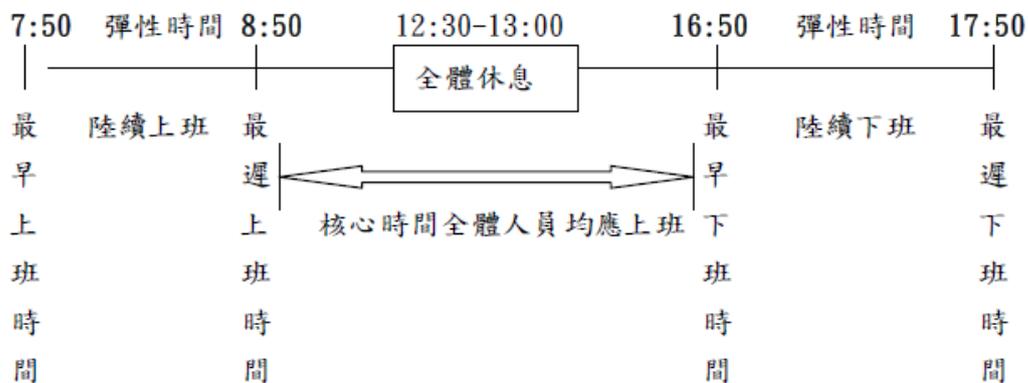
三、辦公時間：

每日辦公時間8小時30分鐘，正常辦公時間為上午8時至12時30分，下午13時至17時，並採彈性時間如下：

(一) 上下班時間：上班時間7時50分至8時50分，下班時間16時50分至17時50分。

(二) 中午休息時間：12時30分至13時。

(三) 彈性上班表如下：



四、本校於全年上班總時數不減少原則下，增加中午12時至12時30分，共計30分鐘。

前項增加服務時間，除偶有特殊原因外，各單位須有同仁提供服務，俾利實施彈性休假制度。

全年增加服務時間計約達16日，供本校實施寒假、暑假及敦親睦鄰彈性休假時運用。

五、上、下班刷卡規定：

(一) 刷卡次數：每日刷卡2次，分為上午上班及下午下班各刷1次。

(二) 上下班刷卡時間如下：

1. 上午7時50分(含)以前刷卡者，均以上午7時50分上班計，下班時間為16時50分。

2. 上午7時51分刷卡者，下班時間為16時51分，餘類推。

3. 上午 8 時 51 分(含)以後刷卡者，須辦理請假手續，否則以遲到或曠職論。

(三) 因故遲延或未能刷卡人員，除因差勤系統故障之因素外，應於行政資訊網個人電子表單填具「出勤異常申覆單」。出勤異常申覆單經單位主管線上簽核後逕於系統登錄。歸責於個人因素而漏刷卡者，列入年終考績(核)。

(四) 欲請假、休假、公假或出差者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成差假手續始得離開；但有急病或緊急事故，得由其同事或家屬親友代辦或補辦請假手續。須於辦公時間內到勤或退勤者，應依實際進出時間刷上、下班卡。

(五) 因臨時狀況逾規定辦公時間到勤者，於進入時刷上班卡，並依規定補辦請假手續。

(六) 欲加班者，應事先於行政資訊網個人電子表單完成加班申請單，於加班結束時刷下班卡；下班離校後再自行到校加班或國定節日、例假日到校加班者，另依到、離校時間刷卡。

六、請假時間計算：

(一) 全日請假：以 8 小時計算，自 8 時至 17 時。

(二) 半日請假：以 4 小時計算。

1. 上午請假：請假時間為自 8 時至 12 時。當日下午上班採彈性上班方式如下：

(1) 13 時(含)以前刷卡上班者，均以 13 時上班計，下班時間為 17 時。

(2) 13 時 1 分至 13 時 50 分刷卡上班者，下班時間為 17 時 1 分至 17 時 50 分，上班時間須滿 4 小時。

2. 下午請假：請假時間為 13 時至 17 時，當日上午上班採彈性上班方式如下：

(1) 7 時 50 分(含)以前刷卡上班者，均以 7 時 50 分上班計，下班時間為 11 時 50 分。

(2) 7 時 51 分至 8 時 50 分刷卡上班者，下班時間為 11 時 51 分至 12 時 50 分，上班時間須滿 4 小時。

(三) 按小時請假：

1. 未開始上班即請假者，該日不實施彈性上班，以正常上班時間 8 時計，9 時以前上班者，應請假 1 小時；9 時 1 分至 10 時以前上班者，應請假 2 小時，餘類推。

2. 已上班 1 小時以上再請假者，以 8 小時扣除當日刷卡上班至離校刷卡下班時間（不滿 1 小時者不予扣除），計算請假時數。

七、刷卡須親自為之，不得託人代刷或代人刷卡，違者一併議處。

八、同仁請休假或彈性休假中，因業務需要，經主管通知，應即銷假上班，未休假或彈性休假期得另擇期休假。但適用勞動基準法之同仁，經協商辦理之。

九、教師兼任行政職務，於不影響教學及校務推動下，得比照實施彈性休假。

十、本要點經行政會議通過後發布施行。

附件二十八

國立臺灣海洋大學共同教育中心華語中心設置辦法修正條文對照表

修正辦法名稱	現行辦法名稱	說明
國立臺灣海洋大學共同教育中心 <u>華語中心語言中心</u> 設置辦法	國立臺灣海洋大學共同教育中心華語中心設置辦法	因應本中心華語中心更名為「語言中心」，配合修正辦法名稱。
修正條文	現行條文	說明
<p>第一條 本校為配合世界趨勢與政府推動對外華語文政策，以教授華語文並傳播中華文化，增進國際文教交流，提升我國對外華語文市場之競爭力，特依據本校組織規程第三條第七款之規定，設置「國立臺灣海洋大學華語中心」(以下簡稱本中心)，訂定本辦法。</p> <p><u>因應全球高等教育國際化之趨勢，為培養本校學生具有優異外語能力及多元文化知識，提昇國際生華語能力及對華語社會文化之理解，增進國際交流，豐富學生國際觀，成為具備國際移動力之人才，特設置「國立臺灣海洋大學共同教育中心語言中心」(以下簡稱本中心)，並訂定「國立臺灣海洋大學共同教育中心語言中心設置辦法」(以下簡稱本辦法)。</u></p>	<p>第一條 本校為配合世界趨勢與政府推動對外華語文政策，以教授華語文並傳播中華文化，增進國際文教交流，提升我國對外華語文市場之競爭力，特依據本校組織規程第三條第七款之規定，設置「國立臺灣海洋大學華語中心」(以下簡稱本中心)，訂定本辦法。</p>	配合中心轉型，修正辦法名稱及條文。
<p>第二條 本中心隸屬本校共同教育中心，綜理下列各項事務： 一、規劃並執行本校外籍生華語文課程。 二、協助政府辦理海外華僑教育，編撰與推廣華語文及文化教材。</p>	<p>第二條 本中心隸屬本校共同教育中心，綜理下列各項事務： 一、規劃並執行本校外籍生華語文課程。 二、協助政府辦理海外華僑教育，編撰與推廣華語文及文化教材。</p>	修正業務內容。

<p>三、辦理華語文師資培訓與認證課程。</p> <p>四、接受公私立機構委託辦理華語文教育與相關進修課程。</p> <p>五、舉辦華語文文化、藝術、學術交流活動。</p> <p>六、其他推動華語文教學之相關事蹟。</p> <p><u>一、規劃並執行本校第二外語課程。</u></p> <p><u>二、規劃並執行本校國際生華語文課程。</u></p> <p><u>三、規劃並執行本校國際生全英語相關課程。</u></p> <p><u>四、舉辦並推動外語及華語文教學、進修、文化、藝術、學術交流活動。</u></p>	<p>三、辦理華語文師資培訓與認證課程。</p> <p>四、接受公私立機構委託辦理華語文教育與相關進修課程。</p> <p>五、舉辦華語文文化、藝術、學術交流活動。</p> <p>六、其他推動華語文教學之相關事蹟。</p>	
<p>第三條 本中心置主任一人，由校長聘請副教授以上<u>教師或職級相當人員專任教師</u>兼任之，督導負責辦理本中心各項業務。本中心設中心會議，由<u>中心</u>全體專任教師組成，主任為主席，每學期至少召開一次。</p>	<p>第三條 本中心置主任一人，由校長聘請副教授以上教師或職級相當人員兼任之，督導負責辦理本中心各項業務。本中心設中心會議，由全體專任教師組成，主任為主席，每學期至少召開一次。</p>	<p>修正主任資格。</p>
<p>第四條 本中心師資因教學、行政業務需要，得<u>以自籌經費進用編制外人員，或依需要得聘任或</u>合聘一至二位校內專任教師及若干位兼任教師。</p>	<p>第四條 本中心師資因教學、行政業務需要，得以自籌經費進用編制外人員，或依需要得合聘一至二位校內專任教師及若干位兼任教師。</p>	<p>修正師資聘任規定。</p>
<p>第五條 本中心各班學員於進修、研習期滿，經考核及格者，得核發各項相關證明。</p>	<p>第五條 本中心各班學員於進修、研習期滿，經考核及格者，得核發各項相關證明。</p>	<p>刪除原條文。</p>
<p><u>第五條 本辦法經共同教育中心中心會議審議通過，送行政會議通過後發布施行。</u>，修正時亦同。</p>	<p>第六條 本辦法經共同教育中心中心會議通過後發布施行。</p>	<p>原第六條次前移至第五條。</p>

【現行條文】

國立臺灣海洋大學共同教育中心華語中心設置辦法

103 年 9 月 9 日共同教育中心中心擴大會議通過

107 年 1 月 3 日共同教育中心中心會議通過

- 第一條 本校為配合世界趨勢與政府推動對外華語文政策，以教授華語文並傳播中華文化，增進國際文教交流，提升我國對外華語文市場之競爭力，特依據本校組織規程第三條第七款之規定，設置「國立臺灣海洋大學華語中心」（以下簡稱本中心），訂定本辦法。
- 第二條 本中心隸屬本校共同教育中心，綜理下列各項事務：
- 一、規劃並執行本校外籍生華語文課程。
 - 二、協助政府辦理海外華僑教育，編撰與推廣華語文及文化教材。
 - 三、辦理華語文師資培訓與認證課程。
 - 四、接受公私立機構委託辦理華語文教育與相關進修課程。
 - 五、舉辦華語文文化、藝術、學術交流活動。
 - 六、其他推動華語文教學之相關事蹟。
- 第三條 本中心置主任一人，由校長聘請副教授以上教師或職級相當人員兼任之，督導負責辦理本中心各項業務。本中心設中心會議，由全體專任教師組成，主任為主席，每學期至少召開一次。
- 第四條 本中心師資因教學、行政業務需要，得以自籌經費進用編制外人員，或依需要得合聘一至二位校內專任教師及若干位兼任教師。
- 第五條 本中心各班學員於進修、研習期滿，經考核及格者，得核發各項相關證明。
- 第六條 本辦法經共同教育中心中心會議通過後發布施行。

附件二十八~一

國立臺灣海洋大學共同教育中心語言中心設置辦法

103年 9月 9日共同教育中心中心擴大會議通過

107年 1月 3日共同教育中心中心會議通過

109年 9月 29日共同教育中心中心會議修正通過

109年 12月 10日 109學年第1學期第4次行政會議修正通過

- 第一條 因應全球高等教育國際化之趨勢，為培養本校學生具有優異外語能力及多元文化知識，提昇國際生華語能力及對華語社會文化之理解，增進國際交流，豐富學生國際觀，成為具備國際移動力之人才，特設置「國立臺灣海洋大學共同教育中心語言中心」(以下簡稱本中心)，並訂定「國立臺灣海洋大學共同教育中心語言中心設置辦法」(以下簡稱本辦法)。
- 第二條 本中心隸屬本校共同教育中心，綜理下列各項事務：
一、規劃並執行本校第二外語課程。
二、規劃並執行本校國際生華語文課程。
三、規劃並執行本校國際生全英語相關課程。
四、舉辦並推動外語及華語文教學、進修、文化、藝術、學術交流活動。
- 第三條 本中心置主任一人，由校長聘請副教授以上專任教師兼任之，督導負責辦理本中心各項業務。本中心設中心會議，由中心全體專任教師組成，主任為主席，每學期至少召開一次。
- 第四條 本中心師資因教學、行政業務需要，得聘任或合聘一至二位校內專任教師及若干位兼任教師。
- 第五條 本辦法經共同教育中心中心會議審議通過，送行政會議通過後發布施行，修正時亦同。