

國立高雄海洋科技大學海洋工程學院九十八學年度第二學期 第二次院務會議暨第一次院經費委員會會議記錄

壹、時間：99 年 5 月 12 日（星期三）中午十二時

貳、地點：本校海洋工程學院會議室(致遠樓三樓)

參、主席人：林院長啟燦

肆、出席：如簽到單

伍、列席：（無）

記錄:陳珮禎

陸、主席報告：

- 1.應出席人數 12 人，目前出席人數 8 人，已達法定開會人數(過半數)，主席宣布開會。
- 2.99 學年度各項校、院級會議代表選舉訂於 5/25~5/26(二~三)早上 9:00~16:00 於各系所投票。
5/26(三)16:00 於海工學院會議室開票。
- 3.海工學院實務專題競賽依海洋工程學院實務專題競賽辦法辦理。獎勵方式分特優、優勝及佳作三種，特優至多壹組(可從缺)，頒發獎狀及獎學金 5,000 元，優勝至多兩組(可從缺)，頒發獎狀及獎學金 3,000 元，佳作至多五組，頒發獎狀及獎學金 1,000 元。此次評分委員決議特優從缺，並將特優獎項獎金分至佳作組數，此次得獎名單為優勝 2 組、佳作 8 組，獎金共 14,000 元整，擬由院經常門支應，得獎組數如下表。

單位	姓名	名稱	得獎名次
海洋環境工程系	許惠然	利用廚餘推肥化程序共代謝柴油汙染過程分解菌之初步篩檢研究	優勝
電訊工程系	林新強	應用於閘門式 RFID 量測系統之天線設計	優勝
	洪凱廷		
	王尚飛		
	鄭誥廷		
微電子工程系	李宜成	低耗電高亮度可調變閃爍多組光色之〈水下集魚燈具二〉	佳作
	許仁誌		
微電子工程系	蔡宗翰	無線遠端遙控色彩 LED 氣氛系統製作	佳作
	王俊中		
	洪嘉陽		
微電子工程系	張玉珊	利用 InP 化學蝕刻特性應用於通訊光檢測器	佳作
	謝舒珊		
海洋環境工程系	謝煜勝	典寶河流域底泥中 SVOC 汙染分佈調查	佳作
海洋環境工程系	賴資帆	南高雄工業區鄰近住宅區空氣中揮發性有機化合物汙染特性調查	佳作
海洋環境工程系	顏維逢	生活汙水生態工法快速處理系統之試驗研究	佳作
	林龍主		
電訊工程系	蘇祐生	行動通訊系統用平面單極天線設計	佳作
	周奴潔		
	朱家益		
電訊工程系	劉彥宏	應用於 WiMAX 雙頻接器之陣列天線	佳作
	陳靖傑		
	尤士瑋		

4.此次海洋工程獎海環系為黃詩蓉同學、造船系為吳育君同學。煩請電訊系、微電系盡快提出，以便製作獎牌。

柒、提案討論：

提案一

提案單位：海工學院

案由：「擬辦理 98 學年度大一物理科、微積分競試及修改海工學院學生基礎學科測驗績優獎勵辦法案」，提請 討論。

說明：1.為激勵本院學生基礎學科(微積分及物理)的學習，培養同學的思考能力，增進學術討論風氣依海工學院學生基礎學科測驗績優獎勵辦法辦理(如附件 1-1)。

2.預訂於六月初舉行(6/21~25 為期末考時間)，暫訂星期四 3~4 節舉辦考試，煩請授課老師先行告知同學，學院也會發紙本通知給各班同學知悉以便提早準備應試。

3.試題是否由授課老師幫忙出題?試題題數、考試時間，請 討論。

4.煩請每系所推派 3 位研究生為監考工讀生(工讀金由院經常門支應，依學校研究生每小時 145 元給予工讀金)。

5. 海工學院學生基礎學科測驗績優獎勵辦法修改對照表如下：

修改條文	現行條文	說明
<p>第四條 獎勵等級如下：</p> <p>一、傑出獎： 個人成績在全體競試人員 第 1 名 者由本院頒發獎金貳仟元。</p> <p>二、特優獎： 個人成績在各班第 1 名者由本院頒發獎金壹仟元。</p> <p>三、優等獎： 個人成績在各班 第 2~4 名 者由本院頒發獎金 伍佰元。以上獲獎個人均可獲本院頒發獎狀乙紙。(學生測驗成績若符合一項以上獎項，將擇優頒獎)。</p> <p>四、班級平均在本院全體應試班級之前 2 名者，另由本院頒贈團體獎金依序為伍仟及參仟元。</p>	<p>第四條 獎勵等級如下：</p> <p>一、傑出獎： 個人成績在全體競試人員前三名者由本院頒發獎金貳仟元。</p> <p>二、特優獎： 個人成績在各班第 1 名者由本院頒發獎金壹仟元。</p> <p>三、優等獎： 個人成績在各班第 2 名、第 3 名者由本院頒發獎金參佰元。以上獲獎個人均可獲本院頒發中英文獎狀乙紙。(學生測驗成績若符合一項以上獎項，將擇優頒獎)</p> <p>四、班級平均在本院全體應試班級之前二名者，另由本院頒贈團體獎金依序為伍仟及參仟元。</p>	<p>1.第一項原前三名改為第 1 名</p> <p>2. 優等獎：第 2 名、第 3 名者由本院頒發獎金參佰元。改為第 2~4 名者由本院頒發獎金 伍佰元。</p>

決議：通過，由學院與物理科、微積分召集人共同規劃相關事宜。

提案二

提案單位：海工學院

案由：「學生校外績優表現獎勵案」，紙本如附件 2-1，提請 討論。

說明：1.依「海洋工程學院學生校外專業表現績優獎勵辦法」辦理，甲等：頒給每隊學生獎金伍仟元整、乙等：頒給每隊學生獎金兩仟伍佰元整。

2.各組申請資料如下頁，各組申請等級及給獎金額，請 討論。

序 號	班 級	姓 名	主 辦 單 位	比 賽 名 稱	名 次	獎 勵 等 級	獎 勵 等 級
						(學 生 自 評)	(委 員 評 等)
1	海工所二甲	黃士庭	教育部	2009 數位訊號處理創思設計競賽	佳作	甲	乙
2	電訊系 二技四甲	詹勳賢	教育部	98 年度全國技專校院學生專題製作 競賽	優良獎	甲	甲
3	海環系 四環四甲	謝煜勝	環境工程學會	2009 資訊研討會	優秀論 文獎	甲	甲
4	海環系 四環四甲	許惠然	雲林科技大學	環境工程學會	優秀論 文獎	甲	甲
5	海環系 四環四甲	許惠然	第一科技大學	2009 南區技專校院師生產學合作實 務專題製作競賽	冠軍	乙	乙
6	電訊系 二技三甲	吳東錦	Malaysian Association of Research Scientists (MARS)	Malaysia Technology Expo2010(mte2010)	銀牌 特別獎	甲	甲
7	電訊系 四電四甲	朱家益	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	佳作	乙	乙
8	電訊系 四電四甲	蘇祐生	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	創意	乙	乙
9	電訊系 四電四甲	陳靖傑	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	佳作	乙	乙
10	電訊系 四電四甲	王尚飛	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	佳作	乙	乙
11	電訊系 四電四甲	洪凱廷	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	佳作	乙	乙
12	電訊系 四電四甲	林新強	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	創意	乙	乙
13	電訊系 四電四甲	鄭誥	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	創意	乙	乙

		廷					
14	電訊系 四電四甲	周 姣 潔	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	第三名	乙	乙
15	電訊系 四電四甲	劉 彥 宏	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	創意	乙	乙
16	電訊系 四電四甲	尤 士 瑋	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	創意	乙	乙
17	海工所 二甲	吳 家 傑	亞東技術學院	全國電磁應用創意競賽	佳作	乙	乙
18	電訊系 四電四甲	劉 彥 宏	中華大學	2009 全國 RFID 校園創意競賽	第二名	乙	乙
19	電訊系 四電四甲	鄭 誥 廷	RFID 基礎應用技術資源中心	RFID 多媒體創意競賽	佳作	甲	乙
20	電訊系 四電三甲	蔡 有 翔	南區區域教學資源中心	南區學生專題競賽	佳作	乙	乙

決議：通過。

提案三、

提案單位：海工學院

案由：「擬修改院共同實驗室管理辦法」，如附件 3-1~3-2，提請 審議。

說明：

修改條文	現行條文	說明
第一條 本實驗室係指提供海洋工程學院跨系所教學、研究之「共用實驗室」及「共同電腦教室」， <u>共同實驗室每學期至少可提供 1/3 以上時數，供院內其他單位優先使用，且每學年平均每週院內其他單位使用至少 3 小時(含進修部)以上。</u>	第一條 本實驗室係指提供海洋工程學院跨系所教學、研究之「共用實驗室」及「共同電腦教室」。	加入： <u>共同實驗室每學期至少可提供 1/3 以上時數，供院內其他單位優先使用，且每學年平均每週院內其他單位使用至少 3 小時(含進修部)以上。</u>

決議：通過。

提案四、

提案單位：海工學院

案由：「院共同實驗室經費分配」，此次申請加入院共同實驗室清單如附件 4，提請 討論。

說明：1.99 年度申請加入院共同實驗室共有 5 間，資料如下表。

2.歷年學院每年支應每間院共同實驗室約五萬元維護費，今年院共同實驗室經費是否維持每間實驗室補助五萬元，提請 討論。

3.今年未提出之實驗室：造船系電腦輔助設計製造實驗室、繪圖教室。

4.擬製作院共同實驗室掛牌，每片價格約 2000~3000 元，由院經常門支應，提請 討論。

序號	系所	實驗室名稱	負責人	備註
1	電訊系 (紙本如 4-1)	模糊-類神經網路研究 暨教學實驗室	黃煌初	99 年新加入 (報請同意)
2	微電系 (紙本如 4-2)	客製化實驗室	趙世峰	99 年新加入 (報請同意)
3	電訊系 (紙本如 4-3~4-7)	電子實驗室	陳瓊興	99 年新加入 (報請同意)
4	電訊系 (紙本如 4-8~4-9)	電腦教授	莊尚仁	使用情況如附件
5	電訊系 (紙本如 4-10~4-12)	天線及微波工程實驗室	陸瑞漢	使用情況如附件

決議：依修改後辦法，有達到「共同實驗室每學期至少可提供 1/3 以上時數，供院內其他單位優先使用，且每學年平均每週院內其他單位使用至少 3 小時(含進修部)以上。」規定之實驗室，按比例補助，如每學期有達到共用 3 小時一年補助 2 萬元、6 小時補助 4 萬元、9 小時補助 6 萬元，最高補助金額為 6 萬元；此次申請五間實驗室經審核後各補助 2 萬元。

提案五、

提案單位：海工學院

案由：「院資本門擬購置筆記型電腦、硬碟式攝錄影機各一台」，提請 討論。

說明：1.院筆記型電腦自 93 年購入，使用多年顯示晶片已損壞，無法與投影機連結，經電腦公司報價需花費 7000 元更換晶片，為提升行政效率，擬購置筆記型電腦一部。

2.院攝錄影機也於 93 年購入，使用多年，目前僅支援小型光碟片，單片僅能攝影 30 分鐘，學院舉辦大型研討會、正冠典禮時皆需要長時間攝影，為方便錄影，擬購置硬碟式攝影機一部及腳架。

決議：通過。

捌、臨時動議：

提案一、

提案人：海環系張國棟主任

案由：建請購置全院版軟體 Labview

說明：有許多系所都很需要此套軟體，建請購置全院版本，以期能提高資源使用率，讓全院同仁都能使用這套軟體，目前全院版報價為 166,000，擬由 66,000 學院支應，微電系、電訊系、造船系、海環系各支應 25,000。

決議：通過。

提案二、

提案人：海工所黃和順老師

案由：建請將 Matlab 升級為全院版軟體

說明：

決議：9 月份時經費分配委員會時，由學院向學校提出升級之經費需求，如無法申請到經費補助，則僅能十個人同時使用。

玖、散會

拾、會議紀錄先 MAIL 給院務會議委員確認、提案一經各系主任會簽過後再送校長陳核。