

國立臺灣海洋大學生命科學院 114 學年度第 2 學期 第 4 次系所主管會議暨第 3 次博碩士學位考試審查委員會議 紀錄

一、時間：115 年 6 月 22 日（星期一）中午 12 時整

二、地點：生命科學院遠距同步講演講（生科院館 307 室）

三、主席：吳彰哲院長

記錄：徐志宏

四、出席委員：

海洋科學與資源學院：蔡安益院長、藍國璋主任、廖正信特聘教授、李宏仁主任、陳明德所長、郭庭君所長（以上僅參與提案一討論）

生命科學院：龔紘毅副院長、陳泰源主任、黃振庭主任、鄒文雄主任、邵奕達所長、許邦弘主任

五、主席報告：

（一）研發長於 115 年 6 月 11 日行政會議報告之 2026 THE 亞洲大學排名分析（如[附件 1](#)，[P.8](#)）指出，本校於 5 項評比指標中「教學」、「研究環境」、「研究品質」及「國際化情形」的亞洲排名較去年下降，請各系所依研發長敘述的原因擬定因應策略並積極推動。

（二）主任秘書於 115 年 6 月 11 日行政會議報告之「112-114 年度學術單位經費統計及研究能量表現分析」，已公告於秘書室網頁，提供給各系所擬定策略之參考。

六、討論事項

提案一

提案單位：本學院

案由：海資院擬請本學院釋放綜合一館3樓部份空間，請討論。

說明：

1. 為因應生命科學院館新建，依 99 年 12 月張副校長主持的兩次空間使用協調會議決議：為解決生命科學院營養與飼料實驗、食品分析實驗、水質分析實驗、分子生物實驗、生物化學實驗及生物技術實驗等公用實驗教學空間不足的問題，擬向學校爭取現有海事大樓 301 室/302 室/303 室/304 室/305 室/306 室/307 室加以規劃使用。
2. 100 年 4 月 27 日經校長裁示，本學院化學領域實驗室改搬遷至綜合一館 301 室/303 室/305 室/307 室/308 室/309 室/310 室/311 室。
3. 102 年校長批示 308A 室移交給海資所，做為李健全講座教授的研究室。
4. 綜合一館 3 樓平面圖如[附件 2](#)（[P.20](#)），本學院各系所於綜合一館 3 樓的使用現況及需求如[附件 3](#)（[P.21](#)）。

決議：

1. 依雙方表達的意見，請吳純宜助教精算綜合一館 3 樓「教學共同實驗室」的實際使用率，並請生科院各系所提供空間的不足情形。
2. 若生科院評估無法釋出綜合一館 3 樓的空間，兩學院將依本次會議紀錄聯合提請校長解決海資院新進教師缺少研究室的問題。
3. 若校長裁示將生科院綜合一館 3 樓的部份空間移交給海資院，學校應提供足夠使用且適合的替代空間給生科院。

提案二

提案單位：本學院

案由：116 年度系所自我評鑑暨品質保證認可之院級自評執行工作小組籌組事宜，請討論。

說明：

1. 依據本校自我評鑑實施辦法第六條第二款之規定辦理，院級自評執行工作小組之成立，由院級主席提名校內外教師與專家學者若干名，簽請校長擇聘至少七人（校外教師與專家學者佔該小組成員三分之一以上），負責辦理該單位自我評鑑相關事宜。
2. 本校 116 年度自我評鑑暨品質保證認可作業流程如附件 4（P.24）。應於 115 年 6 月 30 日前成立院級自評執行工作小組。
3. 本學院 110 年度自我評鑑暨品質保證認可之院級自評執行工作小組成員及各系所推薦本次之校外委員名單如下：

推薦單位	被推薦人
110 年度委員	一、校外委員 國立臺灣大學食品科技研究所 沈立言特聘教授 國立臺灣大學漁業科學研究所 李宗徽教授 中央研究院生物多樣性研究中心 鄭明修研究員 二、校內委員（各系所主管） 許濤院長、吳彰哲主任、龔紘毅主任、唐世杰主任、呂健宏所長
食科系	國立臺灣大學食品科技研究所 潘敏雄特聘教授
養殖系	中央研究院生物多樣性研究中心 鄭明修研究員兼執行長
生科系	國立臺灣大學生命科學系 鄭貽生教授兼系主任
海生所	中央研究院細胞與個體生物學研究所 黃鵬鵬客座講座
海洋生技系	國立臺灣大學獸醫系 林翰佑教授

決議：

1. 校內委員為吳彰哲院長、陳泰源主任、黃振庭主任、鄒文雄主任、邵奕達所長、許邦弘主任。
2. 校外委員推薦順序為潘敏雄特聘教授、鄭明修研究員兼執行長、鄭貽生教授兼系主任、黃鵬鵬客座講座、林翰佑教授。因應本校補助校外委員出席費及審查費的限制，依序邀請 3 位學者專家擔任本次工作小組校外委員。
3. 簽請校長同意後組成院級自評執行工作小組。

提案三

提案單位：本學院

案由：訂定本學院 116 學年度博碩士班甄試招生及考試招生簡章，請討論。

說明：

1. 依據招生組 115 年 5 月 19 日電子郵件辦理，院系所應於 115 年 8 月 17 日回傳修正後簡章。
2. 本學院彙整各系所意見後之博碩士班甄試聯合招生及考試聯合招生簡章草稿如附

件 5 (P.25)、附件 6 (P.27)、附件 7 (P.29) 及附件 8 (P.33)。除海生所於碩士班考試入學減招 1 名外，其餘系所招生名額維持不變。

3. 本校招生名額調整原則為：(1)甄試的招生名額上限為總招生名額（甄試+考試）的 60%、(2)每學年度的碩士班減招人數上限為 20%。

決 議：

1. 食科系碩士班甄試入學聯合招生、碩士班考試入學聯合招生分組調整為「食品科學系」、「食品生技組」，其餘照案通過，修正後招生簡章如附件 7-1 (P.31) 及附件 8-1 (P.35)。
2. 各系所如要調整招生名額，請於 6 月 24 日（三）下班前將調整後名額回報本學院。

提案四

提案單位：食品科學系

案 由：食科系 9 年級博士生毛乾豐（學號 20532003）擬申請博士學位考試，請審議。

說 明：

1. 本案業經食科系 115 年 5 月 28 日博、碩士班資格審查委員會議審查通過。
2. 本案之博士學位考試資格及考試委員資格檢核彙整表之案 1（詳如附件 9，P.37）。
3. 毛生於 110 年 12 月 1 日通過博士候選人資格考核，指導教授為龔瑞林教授，論文題目如下：

	論文題目
論文計畫申請書	奈米包覆紫錐花萃取物調控代謝性與糖尿病誘發之雄性大鼠生殖功能障礙
本次論文考試	奈米包覆紫錐花萃取物調控代謝性與糖尿病誘發之雄性大鼠生殖功能障礙

4. 本案依照食科系 110 年 4 月 8 日通過之博士班研究生修業規則辦理：(1)毛生修滿 23 學分，符合應修 18 學分之規定（修業規則第四條）；(2)以第一作者發表 SCI 期刊論文 2 篇，計點 24，符合以第一作者至少發表 1 篇 SCI 論文且所有著作計點合計 16 以上之規定（修業規則第十一條）。
5. 口試委員 6 位均為教授。校外委員人數 4 位，符合校外委員 1/3 以上之規定。
6. 本案博士學位考試委員名冊、博士學位候選人論文或相關著作目錄一覽表如附件 10 (P.38)。
7. 食科系審議通過會議紀錄、博士學位候選人名冊、參加論文考試申請書、論文初稿及相關著作，另冊供委員審閱。

決 議：照案通過，簽請校長核定後逕行辦理學位考試。

提案五

提案單位：食品科學系

案 由：食科系提交 1142 學期博碩士班研究生學位論文計畫申請書，請審議。

說 明：

1. 本案業經食科系 115 年 5 月 28 日博、碩士班資格審查委員會議審查通過。
2. 4 件碩士班研究生學位論文計畫申請書資料如下：

編號	學號	姓名	論文計畫題目	指導教授
6055	11332008	高子捷 附件 11 (P.42)	探討不同咀嚼條件對味覺釋放的影響 Exploring the impact of various mastication conditions on taste release	食品科學系 劉修銘
6061	11432009	譚翌彤 附件 12 (P.44)	探討超音波及冷鹽水處理對蝦子鬆殼能力的影響 The effect of Ultrasound and Cold Saline Treatment on the Shell-Loosening Ability of Shrimp	食品科學系 劉修銘
6066	11032008	何修瑜 附件 13 (P.45)	不同共萃劑輔助超臨界流體去除中藥材重金屬之可行性研究 Feasibility Study on the Removal of Heavy Metals from Chinese Herbal Medicines Using Supercritical Fluid Extraction Assisted by Different Co-solvents	食品科學系 張正明 食品科學系 劉修銘
6090	11032064	焦尚鴻 附件 14 (P.48)	基於大型語言模型與自動化工作流程之食品安全法規智慧諮詢系統建置與評估 Development and Evaluation of an Intelligent Food Safety Regulatory Consulting System Based on Large Language Models and Automated Workflow Integration	食品科學系 陳泰源 食品科學系 張正明

決 議：照案通過，提請教務處備查。

提案六

提案單位：水產養殖學系

案 由：養殖系提交 1142 學期博碩士班研究生學位論文計畫申請書，請審議。

說 明：

1. 本案業經養殖系 115 年 6 月 15 日博碩士學位考試資格及考試委員資格審查委員會議審議通過。
2. 6 件研究生學位論文計畫申請書資料如下：

編號	學號	姓名	論文計畫題目	指導教授
5453	21133009 (博班)	伊莉莎白 附件 15 (P.49)	無機碳和照度對大型藻類銅藻之光合作用效能和生長的影響 The effects of inorganic carbon and irradiance on the photosynthetic performance and growth of the macroalga <i>Sargassum horneri</i>	水產養殖學系 李孟洲
6077	21133006 (博班)	胡氏姮 附件 16 (P.51)	印度苦楝相關化合物對軍曹魚 (<i>Rachycentron canadum</i>) 感染鰓隱鞭毛蟲及達姆賽光桿菌之防治效能評估 Assessment of the efficacy of neem-associated	水產養殖學系 郭裔培

			compounds against <i>Amyloodinium ocellatum</i> and <i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>damsela</i> in cobia (<i>Rachycentron canadum</i>)	
6128	11433006	陳禹翰 附件 17 (P.54)	臺灣海域合齒魚科魚類之分類學研究 Taxonomic Studies on Synodontidae from Taiwan	水產養殖學系 陳鴻鳴
6131	11133016	高銘駿 附件 18 (P.55)	臺灣海域金線魚科之分類學研究 Taxonomic Studies of Threadfin Breems (Family Nemipteridae) from Taiwan	水產養殖學系 陳鴻鳴
6143	10933035	唐靖傑 附件 19 (P.56)	臺灣海域鮡鰐科和鬚鮡鰐科魚類頭部骨骼之比較研究 A Comparative Head Osteological Study of Ophidiidae and Bythitidae Fishes from Taiwan Waters	水產養殖學系 陳鴻鳴
6144	11233025	賴翊琄 附件 20 (P.58)	斑馬魚胚胎上皮細胞體外培養系統之建立與 Notch 訊號對細胞分化之影響 Establishment of an In Vitro Culture System for Zebrafish Embryonic Epithelial Cells and the Effects of Notch Signaling on Cell Differentiation	水產養殖學系 廖柏凱

決 議：照案通過，提請教務處備查。

提案七

提案單位：海洋生物研究所

案 由：海生所7年級博士生詹銀婷（學號20834001）擬申請博士學位考試，請審議。

說 明：

1. 本案業經海生所 115 年 5 月 27 日博士學位考試資格及考試委員資格審查委員會議通過。
2. 本案之博士學位考試資格及考試委員資格檢核彙整表之案 2（詳如附件 9，P.37）。
3. 詹生於 110 年 12 月通過博士候選人資格考核，指導教授為程一駿教授、陳歷歷教授，論文題目如下：

	論文題目
論文計畫申請書	臺灣屏東縣琉球嶼水下綠蠵龜覓食族群動態分析
本次論文考試	臺灣屏東縣琉球嶼水下綠蠵龜覓食族群動態分析

4. 本案依照海生所 114 年 12 月 17 日發布之博士班研究生修業規則辦理：(1)詹生修滿 18 學分，符合應修 18 學分之規定（修業規則第五條）；(2)發表 SCI 期刊論文 3 篇（其中 2 篇為第一作者），符合發表 SCI 期刊論文 2 篇且至少 1 篇為第一作者之規定（修業規則第十七條）。
5. 口試委員 5 位均為教授或副教授。校外委員人數 2 位，符合校外委員 1/3 以上之規定。

6. 本案博士學位考試委員名冊、博士學位候選人論文或相關著作目錄一覽表如 [附件 21 \(P.60\)](#)。
7. 海生所審議通過會議紀錄、博士學位候選人名冊、參加論文考試申請書、論文初稿及相關著作，另冊供委員審閱。

決 議：照案通過，簽請校長核定後逕行辦理學位考試。

提案八

提案單位：海洋生物研究所

案 由：海生所6年級博士生黃建福（學號20834002）擬申請博士學位考試，請審議。

說 明：

1. 本案業經海生所 115 年 5 月 27 日博士學位考試資格及考試委員資格審查委員會會議通過。
2. 本案之博士學位考試資格及考試委員資格檢核彙整表之案 3（詳如 [附件 9，P.37](#)）。
3. 黃生於 113 年 7 月通過博士候選人資格考核，指導教授為陳天任教授、陳鴻鳴教授，論文題目如下：

	論文題目
論文計畫申請書	塑膠的多元水域之旅：臺灣北部黑潮與海底熱泉環境中的大型塑膠與微塑膠生物圈群落
本次論文考試	塑膠的多元水域之旅：臺灣北部黑潮與海底熱泉環境中的大型塑膠與微塑膠生物圈群落

4. 本案依照海生所 114 年 12 月 17 日發布之博士班研究生修業規則辦理：(1)黃生修滿 21 學分，符合應修 18 學分之規定（修業規則第五條）；(2)發表 SCI 期刊論文 3 篇（其中 2 篇為第一作者），符合發表 SCI 期刊論文 2 篇且至少 1 篇為第一作者之規定（修業規則第十七條）。
5. 口試委員 5 位均為教授或副教授。校外委員人數 2 位，符合校外委員 1/3 以上之規定。
6. 本案博士學位考試委員名冊、博士學位候選人論文或相關著作目錄一覽表如 [附件 22 \(P.64\)](#)。
7. 海生所審議通過會議紀錄、博士學位候選人名冊、參加論文考試申請書、論文初稿及相關著作，另冊供委員審閱。

決 議：照案通過，簽請校長核定後逕行辦理學位考試。

提案九

提案單位：海洋生物研究所

案 由：海生所提交 1142 學期博碩士班研究生學位論文計畫申請書，請審議。

說 明：

1. 本案業經海生所 115 年 5 月 27 日博士學位考試資格及考試委員資格審查委員會會議通過。
2. 楊兆勳學位論文計畫申請書資料如下：

編號	學號	姓名	論文計畫題目	指導教授
----	----	----	--------	------

6080	11334011	楊兆勳 附件 23 (P.68)	臺灣海域櫛眼鰕虎屬及梵鰕虎屬（真骨下綱：鰕虎科）魚種之系統分類與分子親緣研究 Systematics and molecular phylogenetics of two shrimp-goby genera-Ctenogobiops Smith. 1959 & Vanderhorstia Smith. 1949 (Teleostei: Gobiidae) from coastal waters of Taiwan	海洋生物研究所 陳義雄
------	----------	------------------------	--	-------------

決 議：照案通過，提請教務處備查。

七、 臨時動議：無。

八、 散會：下午 1 時 30 分。