

國立屏東教育大學 化學生物系 102 學年度第 2 學期 第 2 次系務會議紀錄

時 間：103 年 3 月 4 日（星期二）12:50

地 點：林森校區科學館三樓第二會議室

主 持 人：張雯惠主任

記錄：鄭如珊

出席人員：如簽到單

壹、上一次系務會議決議執行情形：(准予備查)

案由	決議	執行情形
增設本學系「大學部學生五年一貫修讀學士及碩士學位甄選作業要點」案	修正後通過，提院務會議通過後提法規委員會潤飾再提教務會議。	已於 2 月 27 日院務會議通過，並提法規委員會潤飾。
有關本系 103 年度課程自我評鑑案	一、建議邀集符合系所發展之委員為主。 二、可向陳存仁研發長諮詢其於 99 學年度擔任本系系主任時之關於課程評鑑做法，並請各位師長協助辦理評鑑後續相關事宜。	依決議辦理
有關本系 102 學年度專題研究成果發表暨優秀論文競賽辦法案	經查本系有意願參加旨揭競賽之專題研究學生及研究生共 2 組，由於參賽組數過少，故本學期之專題競賽擬暫停辦理，改成專題成果發表。	依決議辦理
有關本系招生宣傳影片製作案	一、目前系學會已有負責撰擬劇本之同學，預計於 2 月底完成後，請鍾旭銘老師協助檢視。 二、本系特色如：應用化學之咖啡課程、化妝品相關課程及預計未來與海生館合作課程等，皆可融入宣傳短片中。 三、請鍾旭銘老師協助系學會完成本案。	依決議辦理

貳、主席報告：

為配合本校線上會議系統系統體驗推廣計畫，故本次會議之主席報告以視訊會議方式進行，以增進未來教學或政同儕之討論和溝通效益，並強化全校教師對於視訊會議系統的實際了解和運用知能。

參、工作報告：

一、本學期第 1 場系週會專題演講於 3 月 10 日（星期一）15:40~17:30 在林森校區科學

館 501 演講廳舉行，由鍾旭銘老師邀請國立海洋生物博物館王維賢館長蒞臨演講，請各班導師踴躍參與並提醒同學準時與會，屆時並頒發書卷獎獎狀及獎章。

102 學年度第 1 學期書卷獎獲獎學生名單		
班級	學號	姓名
化生一甲	FT102140	王毓婷
化生一甲	FT102132	朱沛容
化生二甲	FT101129	黃芳怡
化生二甲	FT101135	錢譽丹
化生三甲	FT100142	蘇毓芳
化生三甲	FT100145	盧采樊
化生四甲	FT099134	林庭吟
化生四甲	FT099144	鄭百君

二、請本次接受教師評鑑之師長於 3 月 25 日(星期二)前將受評資料上傳至數位學習平台，有關教師評鑑之相關內容已 E-mail 至各受評師長信箱中。

三、3 月 26 日之「應用化學實務體驗」課程邀請星巴克咖啡屏東東區經理蒞校演講，因配合本系「應用化學」咖啡課程，故將「應用化學實務體驗」課程時段調整至 14:30 上課。

肆、提案討論：

提案一

提案單位：化學生物系

案由：本系 103 學年度課程規劃案，請 討論。

說明：

- 一、 本系 103 學年度課程預定如【附件一】，依本系更名計劃書之內容所示。
- 二、 請各位委員協助確認課程之必/選修別及課程規範是否修訂。

決議：修正後通過，送院課程會議通過後，再送校課程會議審議。

提案二

提案單位：化學生物系

案由：本系 103 學年度一年級上學期生物化學組課程「化學數學」及「微積分」必/選修案，請 討論。

說明：

- 一、 本系 103 學年度一年級上學期生物化學組之「化學數學」及「微積分」為必修課程。
- 二、 因考量「化學數學」及「微積分」為未來學生修習「物理化學」及「無機化學」之先修課程，請委員討論其為必修課程之必要性。
- 三、 參考其他學校如國立成功大學化學系(「化學數學」及「微積分」皆為必修)，如【附件二】、國立中山大學化學系(「化學數學」選修；「微積分」必修)，如【附件三】、國立嘉義大學應用化學系(「化學數學」二年級選修；「微積分」必修)，如【附件四】。

決議：修正本系化學生物組之「化學數學」、「無機化學(二)」及「物理化學(二)」為選修課程。

提案三

提案單位：化學生物系

案由：本系三年級下學期課程「專題研究」是否列為必修課程案，請討論。

說明：為因應更名計畫及加強學生獨立思考、研發及創意精神之能力，擬於 103 學年度開始將「專題研究」課程更正為必修課程。

決議：照案通過，於 103 學期入學學生開始，開課學期為三年級上、下學期及四年級上學期。

提案四

提案單位：化學生物系

案由：本系擬於 103 學年度開設「應用化學導讀」、「全球生物科技之挑戰與展望」、「海洋化學」及「海洋資源概論」課程案，請討論。

說明：

- 一、 103 學年度擬開設「應用化學導讀」，讓 103 學年度大學部入學新生認識各實驗室，由全系師長協同授課，開課時數為 1 學分，請提出建議，如【附件五】。
- 二、 本系樊琳老師擬開設大學部與碩士班合開之跨國課程「全球生物科技之挑戰與展望」，自 103 學年度第 2 學期開始授課，開課時數為 3 學分，請提出建議，如【附件六】。
- 三、 本系鍾旭銘老師擬開設「海洋化學」如【附件七】及「海洋資源概論」如【附件八】之選修課程，自 103 學年度第 1 學期開始授課，開課時數皆為 3 學分，請提出建議。

決議：照案通過。

提案五

提案單位：化學生物系

案由：有關本系「實務體驗」課程是否成為常態性課程案，請討論。

說明：

- 一、 本系「實務體驗」課程之目標為培育化學相關專業領域人才，啟發具有學術研究及技術創新之潛力的學生，強化就業競爭力與創業能力，我們藉由引進業界師資講授主題式職涯發展課程，使本系畢業生均具備多元整合專業能力，拓展眼界並學習尖端領域先進技術，累積就業及研究知能，未來投入化學本職學能之科學研發、技術服務及生產製造等實務工作。
- 二、 有關「實務體驗」課程之申請，經詢問課務組，可於每學期提出，建議可成為本系特色課程。

決議：照案通過，103 學年度第 1 學期擬請黃鐘慶老師擔任統籌授課教師，另請本系各位師長輪流負責安排邀請一場專題演講。

提案六

提案單位：化學生物系

案由：有關本系是否有意願招收 104 學年度外加名額原住民學生案，請討論。

說明：

- 一、 依教育部 103 年 02 月 20 日臺教高(四)字第 1030018019 號函說明，如【附件九】。
- 二、 為利原住民人才培育，請參考旨揭專案調高原住民學生外加名額比率科系建議及衡酌校內教學資源，踴躍於大學繁星推薦、個人申請管道提供原住民學生外加名額，或是開設原住民學生專班。其中繁星推薦、個人申請及單獨招生(不含原住民專班)管道合計之原住民學生外加名額，以各學系前一學年度核定總招生名額之 10% 為上限。
- 三、 經查本校 103 學年度申請報部經核定之原住民族考生外加名額為體育學系 10 名(單獨招生)，文創系 2 名(個人申請、繁星推薦)。

四、 檢附原住民學生外加比率科系類別建議表，如【附件十】。

五、 請師長討論本系是否有意願招收 104 學年度外加名額原住民學生及名額(至多 5 位)，可分別以「繁星推薦」、「個人申請」及「單獨招生」方式招收，如【附件十一】。

決議：分別以「繁星推薦」(3 位)及「個人申請」(2 位)方式招收外加名額原住民學生，共計 5 位。

伍、臨時動議：

陸、主席結語：(略)

柒、散會：同日下午 2 時 50 分