

國立彰化師範大學

生物學系

大學校院通識教育暨系所評鑑 申復申請書

獨立評鑑 學門評鑑 學院評鑑

申復單位（請填寫受評單位名稱）：生物學系

本文共3頁，填表日期：101年9月17日

大學校院通識教育暨系所評鑑申復意見表

評鑑項目	申復屬性	評鑑過程或實地訪評報告書初稿內容	申復意見說明	檢附資料說明
項目一	<input type="checkbox"/> 違反程序 <input type="checkbox"/> 不符事實 <input checked="" type="checkbox"/> 要求修正事項	待改善事項【共同部分】P.2 多數課程懸掛，無法開設	本系專任教師人數降低的情況已多次向校方反映，在未補足專任教師的非常時期，為顧及學生受教權，現有專任教師勉強負擔過重的授課時數，以確保專業必修科目得以正常開課。至於課程架構上其它選修科目，因本校於二年多前規定大學部課程需有 10 人以上、碩士班需有 3 人以上選修，始得開課。自從新制度實施後，選修課程改以隔年開課方式處理。	98-100 第一學期開設科目表，隔年開課科目(附件一)
項目二	<input type="checkbox"/> 違反程序 <input type="checkbox"/> 不符事實 <input checked="" type="checkbox"/> 要求修正事項	待改善事項【共同部分】P.4 1.部分課程成績較低在 3 以下，要如何改善	五級分距 2-3 之間，是全班修課平均分數在 60-69 分，並非不及格的分數。本系課程評量大多在 70 分以上。	本系評鑑書原稿附註級距說明(附件二)
	<input type="checkbox"/> 違反程序 <input type="checkbox"/> 不符事實 <input checked="" type="checkbox"/> 要求修正事項	待改善事項【共同部分】P.4 3.實驗室與教室合併使用	生物學系許多課程在教學計畫就包括實驗或展示，必需同時教授正課和進行實作體驗，而無法使用一般講堂式課室。例如植物生理學、無脊椎動物學、分類學原理、軟體動物學、動物博物館實務...等等。	植物生理課程教學大綱 無脊椎動物學教學大綱 分類學原理教學大綱 軟體動物學教學大綱 動物博物館實務教學大綱
	<input type="checkbox"/> 違反程序 <input type="checkbox"/> 不符事實 <input checked="" type="checkbox"/> 要求修正事項	待改善事項【共同部分】P.4 4.沒有解剖課程	本系的無脊椎動物學實驗每一堂課均需要解剖動物樣本或標本觀察；軟體動物學亦包含解剖課程；而動物博物館學實務，至少有六堂無脊椎和脊椎動物標本製作課程，並至國立自然科學博物館進行五次 15 小時的觀摩課程學習動物標本的製作、保存、登錄、管理等。	無脊椎動物學教學大綱 軟體動物學教學大綱 動物博物館實務教學大綱 (附件三)

	<input type="checkbox"/> 違反程序 <input type="checkbox"/> 不符事實 <input checked="" type="checkbox"/> 要求修正事項	待改善事項【共同部分】P.4 8.教室通氣不良且環境不佳、不符合生物實驗安全規範。	本系目前上課教室共有 4 間，各有老師指導大學部各班學生管理，並定期接受學校總務處勞安組安全衛生管理工作的檢查，不符合規定之處均會按照勞安組建議進行改善，因此各上課教室均符合安全衛生管理作業規範。惟部分必修課程因有外系、所和重修生一同修習而擠滿學生，發生通風較差等問題，會加強空調設備使用以改善。	學校安全衛生檢查建議和改善紀錄表(附件四)
項目三	<input type="checkbox"/> 違反程序 <input type="checkbox"/> 不符事實 <input checked="" type="checkbox"/> 要求修正事項	待改善事項【共同部分】P.6 1. 空間不足，設備老舊 【學士部分】 1.實驗課程之儀器汰舊換新	本系的設備費按一定比例規劃為教學實驗設備、系上公用設備、研究設備及新進教師補助等(附件 3-2-5)。藉由一定比例(40%)的設備費，正逐年更新教學實驗設備。 例如： 99 學年度購進光電比色計設備改善植物生理學與普生實驗實驗課程、無脊椎動物玻片及植物型態玻片改善無脊椎動物學實驗及植物型態學實驗、人體心音血壓學習套組及人體手指脈搏偵測組等動生實驗設備改善動物生理學實驗課程。 100 學年度購進果蠅培養箱設備改善遺傳學實驗課程、四頻道數位生理紀錄儀改善動物生理學實驗課程、光電比色計及離心機改善植生實驗。 101 學年度購進 Leica 顯微鏡 21 台改善各科實驗的基礎設備。	原評鑑資料附件 3-2-5、附件 3-2-4 各改善年度的系務會議或經費委員會會議紀錄(附件五)

項 目 五	<input type="checkbox"/> 違反程序 <input type="checkbox"/> 不符事實 <input checked="" type="checkbox"/> 要求修正事項	【共同部分】P.11 1. ...只取得約 60% 畢業生資 料，有待加強追蹤。	本系為取得畢業生更多的資料，以有效追蹤系 友資訊，已於 101 年 08 月 05 日成立本系系友 會。	國立彰化師範大學生物學 系系友會章程(附件六) 生物學系系友會成立大會 後合照(附件七)
-------------	--	---	--	---

(本表如不敷使用，請自行增列)