

# 99 學年度生命科學學術發表會—活動簡章

- 一、活動主旨：為提供生命科學系學生將專業領域的研究加以應用與創意發展，並藉由學術之探討彼此交流來帶動生科系學術風氣，特舉辦此次學術發表會。
- 二、主辦單位：國立台東大學生命科學系所
- 三、承辦單位：國立台東大學生命科學系系學會
- 四、實施對象：台東大學生命科學系大學部之學生
- 五、競賽舉辦日程及地點：
  - (一) 活動時間：自 101 年 1 月 9 日(星期一)。
  - (二) 展覽地點：國立台東大學生技實驗室旁川堂。
- 六、作品製作費用：由生科系系辦全額補助。
- 七、作品規格：
  1. 海報規格:寬 90 公分，高 120 公分。
  2. 摘要格式：頁面使用 A4 大小/縱向版面，由左至右橫向書寫，字型採用「標楷體」，題目字體採 18 點粗體字，字形大小 12。
- 八、評審標準：
  - (一)由台東大學生命科學系系上教授或相關領域專業人士評審。
  - (二)參考「全國科學展覽會」評審標準辦理，評審項目如下：
    1. 主題或解決問題之創意 25%。
    2. 科學方法之適切性(包括科學精神與態度、思考邏輯程序、研究或實驗日誌之詳實性及作品之完整性)25%。
    3. 學術性或實用性價值 25%。
    4. 表達能力及生動程度(操作技術)25%。
- 十一、本計畫實施如有未盡之事宜，得經由會議修正之

## 學術發表會一場地流程表

活動時間:01/09 星期(一) , 地點:生科系館生技實驗室旁川堂

時間:	活動名稱	活動地點	活動流程	備註
2011/01/09				
9:00 ~ 9:30	報到與作品送展	國立台東大學生技實驗室旁川堂	參賽者領活動手冊與參賽序號之位置。	1. 報到請至活動服務台。 2. 逾時不受理。
10:00 ~ 12:00	活動開始—作品展示	國立台東大學生技實驗室旁川堂	評審評分	1. 請評審出席 2. 參賽組至少一位在場解說。
12:00 ~ 13:00	午餐時間	國立台東大學 C302 教室	全系師生一起用餐。	歡送茶會
13:30 ~ 15:30	活動開始—專題報告	國立台東大學 C301 教室	評審評分 (一組 20 分鐘)	請報告組事先於電腦儲存檔案。
15:30 ~ 16:00	中場休息	國立台東大學 C301 教室	統計成績	
16:00 ~ 16:30	頒獎	國立台東大學 C301 教室	頒發獎狀與獎品。	請評審出席
16:30 ~ 17:00	作品取回	國立台東大學生技實驗室旁川堂		參賽者請於期間內取回作品。



場地位置圖：國立台東大學生技實驗室旁川堂

若有任何問題請至服務台詢問。

# 99 學年度學術發表會

## 得獎名單

大學組：

名次	得獎者	發表題目
第一名	呂柔瑩	腎形真葉珊瑚超氧歧化酶基因選殖之研究
第二名	洪宇平	Comparing the Hypolipidemic Effect of <i>Monascus</i> Secondary Metabolites— Monascin, Ankaflavin and Monacolin K under the Equal Dosage
第三名	鄭加力	深層海水中主要離子對紅麴次級代謝物生成之影響