

# 國立屏東科技大學熱帶農業暨國際合作系學生實務專題製作競賽辦法

103年01月17日102學年度第1學期第6次系務會議通過

104年01月08日系務會議修正通過

- 第一條 為鼓勵本系學生積極從事專題製作，培養整合思考模式，提昇實務能力與研究潛能，並鼓勵學生參與校外各項競賽爭取最高榮譽，依國立屏東科技大學學生專題製作競賽獎勵辦法，特訂定本辦法。
- 第二條 獎助對象：本系大學部畢業班學生於在學期間完成之專題。
- 第三條 本系每學年舉辦一次專題競賽，由畢業班全體參加，並擇優數名作品送國際學院參與專題競賽或校外競賽。
- 第四條 評審方式：本系畢業班學生於每年公告期限前提出專題作品參與競賽，由第四年上學期「專題討論」課程教師擔任競賽指導老師，評審委員組成由本系教師擔任審核評定成績，擇優數名作品，並得從缺。
- 第五條 獎勵方式：本系參賽得獎者，於公開場合頒給獎狀獎勵。
- 第六條 凡參加校內競賽活動而受獎勵之本系前三名同學，應代表本系將其得獎作品參加校外競賽或公開發表，參賽期間除給予公假外，得視本系經費情況酌予補助差旅費或耗材費。
- 第七條 本辦法經本系系務會議通過後實施，修正時亦同。

附件：報告撰寫格式、簡報格式、海報格式及評審方式

附件 1 實務專題製作競賽報名表

附件 2 實務專題製作競賽報告撰寫格式

附件 3 實務專題製作競賽版面設定說明

附件 4 實務專題製作競賽海報格式

附件 5 實務專題製作競賽評審方式

熱農系學生實務專題製作競賽參加人員資料表

作品名稱 (中文)		
系別		
參賽者	指導老師	<姓名>
	1. 組員	<姓名>
	2. 組員	<姓名>
	3. 組員	<姓名>
	4. 組員	<姓名>
	5. 組員	<姓名>
連 絡 人		
指導老師： <姓名>	電話：	手機：
	傳真：	E-mail：
	地址：	
學生代表： <姓名>	電話：	手機：
	傳真：	E-mail：
本人(指導老師)確已詳細閱讀競賽要點，願依相關規定參賽。 簽章：		
系主任 簽章		
中華民國      年      月      日		

檔案命名：國際學院—熱農系—編號(01、02、)—作品名稱 .doc & pdf & html

國立屏東科技大學熱農系「學生實務專題製作競賽」報告撰寫格式

**National Pingtung University of Science and Technology**  
**Department of Tropical Agriculture and International Cooperation**  
**Report on Special Project**

Research Title

Advisor: \_\_\_\_\_

Student: \_\_\_\_\_

Department: \_\_\_\_\_

Research Area: \_\_\_\_\_

Date (MM/DD/YYYY)

## 摘要

本文舉例說明「xxx」作品所採用之排版格式，供投稿人準備作品文件時參考之用。



圖 1. XXX 表格圖

### 1. 格式

報告內容：前言、研究目的、文獻探討、研究方法、結果與討論（含結論與建議）...等

全文文章用 A4 大小的紙張，每頁上下緣各留 2.5 公分及左右兩側各留 2.5 公分，文章之論文題目與作者不分欄，內文分兩欄，打字不可參差不齊，文字全部採用細明體。

全文文章包括圖片、表格、參考文獻，限定 10 頁。請於每頁下方插入頁碼置中。全文文章請以 MS-Word (.doc 檔)

#### 論文題目與作者

論文題目宜簡明，字形為 14 點標楷體、粗體，置於第一頁第一行中央不分欄。作者部分包含參加類群、姓名、所屬學校，字型均為 11 點標楷體，亦置中，採單行間距不分欄。

#### 1.1 內文

內文字型均採用 11 點標楷體，採單行間距，分兩欄編排。文內所有出現之英文及數字部分請使用 Time New Roman 字體。

#### 1.2 章節與小節標題

作品之各節標題應置於列之中央位置。小節標題則應從文稿之左緣開始。

### 2. 關於圖片、表格及方程式

圖片及表格可以置於文中或文章最後。

#### 2.1 圖片

圖標題必須置於圖片下方。若圖標題僅使用一行，則須置中，否則應靠左對齊。

#### 2.2 表格

表標題〔表 1.XX 表〕必須置於表格上方且置中。

#### 2.3 方程式

方程式應於上下個留一行空白。方程式應編號，編號靠右對齊並從(1)開始。

$$F(X) = H(X) + \frac{G(X)}{2} \quad (1)$$

### 3. 參考文獻格式

所有參考文獻應包含作者全名、論文題目、發表日期、發表刊物及頁碼。文中引用時採用編碼方式如：王國明、謝玲芬 [1]。中英文之期刊、書籍、論文集之編排格式範例，請參考下頁參考文獻部份。

#### 誌謝

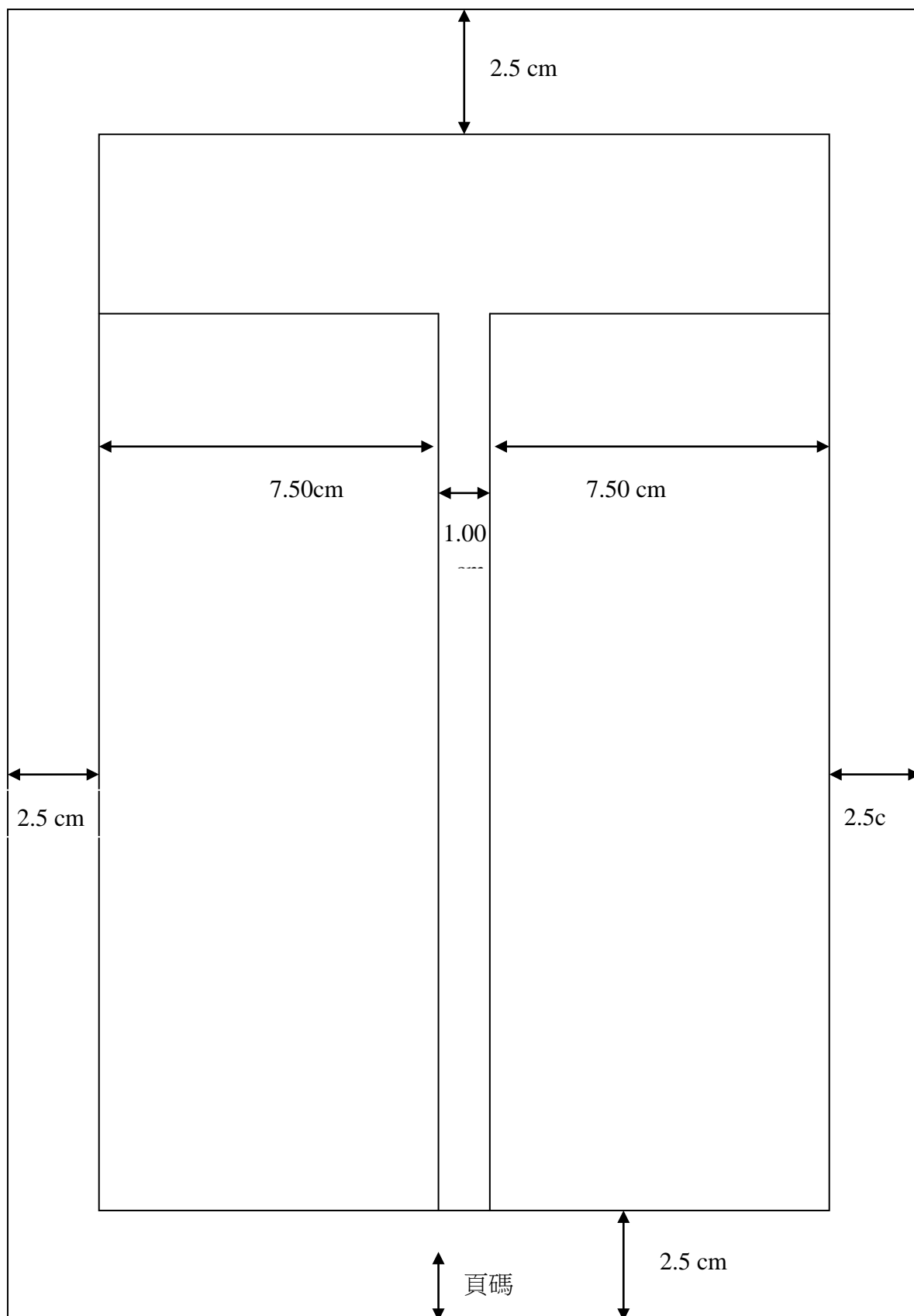
依據需要置入。

#### 參考文獻

- [1] Huang, E., D. R. Rowling, T. Whelan, and J. L. Spiesberger. 2003. High-sensitivity Photoacoustic Leak Testing. *Journal of the Acoustical Society of America*. 114(4):1926-1933.
- [2] 劉崇瑞、廖日京 (1980) 樹木學(上冊)。臺灣商務印書館，586 頁。

其他文獻格式請參考熱農系論文規範

二、版面設定



#### 四、海報格式建議

檔案命名：國際學院—熱農系—編號(01、02、)—作品名稱 .doc, pdf & html

2011 國立屏東科技大學『學生實務專題製作競賽』

### 國立屏東科技大學『學生實務專題製作競賽』壁報格式



王栢村<sup>1\*</sup>、李英志<sup>2</sup>

<sup>1</sup>屏東科技大學機械工程系教授

<sup>2</sup>屏東科技大學機械工程系研究生

學院院徽

國科會計畫編號：NSC95-2622-E-020-004-CC3

#### 摘要 (副標題, 標楷體11 點, 粗體, 置中)

國立屏東科技大學『學生實務專題製作競賽』，配合本校每年11月份辦理校慶活動，各學院需於100年11月10日前完成2011年各項活動辦理，為求壁報發表及收錄格式能統一格式，故以本文做為研討會壁報論文格式之範例。建議投稿研討會作者直接以本文範例編輯。(文章內容，標楷體11點)

**關鍵字：**列舉2-3個的關鍵字

\*連絡作者：[abc@mail.npust.edu.tw](mailto:abc@mail.npust.edu.tw) (姓名)

#### 前言

本次實務專題競賽參加論文需遞送全文論文，且必須遞送中英文摘要、A4壁報說明及參與全開壁報發表(A0)與說明。壁報論文檔完成後，請以Power Point檔形式(ppt)，寄至本次研討會投稿專用電子信箱：

敬請遞送壁報論文同學們特別注意，如有修正論文摘要內容，敬請與本次遞送壁報論文一同遞送，格式與中英文摘要遞送格式相同。本次競賽將發行論文集，全文論文集以光碟片形式發行，並收錄A4一頁壁報論文，有關於本次競賽訊息公告，請各學院查詢。

全開壁報論文發表之印刷格式，請依據本A4壁報論文格式放大印刷製作且可自行加入「背景」。

#### 格式 (實驗方法與限制)

以A4直版面，勿隨意變動此格式！論文格式請以Power Point 2000以上的版本編輯，中文字型請使用標楷體；英文字型請使用Times New Roman。論文題目為標楷體粗體、14點，作者及其服務機關則為標楷體、11點；論文中副標題為標楷體粗體、11點，文章內容為標楷體、11點。

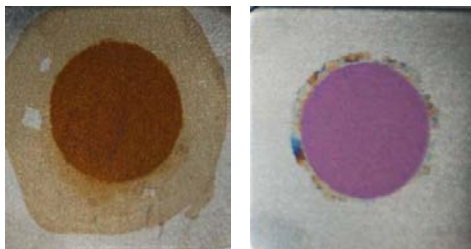


圖2 鈦合金彩色陽極處理

#### 結果與討論

圖表說明為標楷體10點，內容可以依圖表的大小，選擇置放於欄中圖表編號：圖1…圖N、表表N。數學方程式右端，請以(1)…(N)表示，例如：

$$A+B=C \quad (1)$$

參考文獻敬請擇其相關2-3篇，格式如下：期刊[1]、研討會論文 [2]、書籍[3]、研究報告[4]、學位論文[5]、專利[6]及網頁[7]。英文參考文獻在前、中文參考文獻在後。



圖2 鈦合金飾品作品之一

#### 結論

以上是關於第五屆學術交流研討會壁報論文格式的說明，希望對您在準備本次研討會論文有所幫助。

#### 誌謝

依據需要置入

#### 參考文獻

全文參考文獻，人文管理依ISPP格式，農工依據全文遞送格式模版。

1. Wang, B. T., Chen P. H., and Chen, R. L., 2006, "Finite Element Model Verification for the Use of Piezoelectric Sensor in Structural Modal Analysis," *Journal of Mechanics, Series A*, Vol. 22, No. 2, pp. 235-242.

## 國立屏東科技大學熱農系「學生專題製作競賽」審查意見表

作品名稱：

單位：

申請人：

項目/建議給分	評分
1. 研究動機 (10~20 分)	
2. 方法與過程 (10~20 分)	
3. 創新性與實用性評估 (10~20 分)	
4. 預期效益 (10~20 分)	
5. 其他相關項目 (10~20 分) 三項合計最高 20 分 <input type="checkbox"/> 是否具有產業進步性 (5~ 分) <input type="checkbox"/> 是否可產生效益(創造產值) (5~ 分) <input type="checkbox"/> 檢附資料之完整性 (5~ 分)	
總分	

### 總分與評等：

總 分	86 分以上	81~85 分	76~80 分	75 分以下
評 等	<input type="checkbox"/> 極力推薦	<input type="checkbox"/> 推薦	<input type="checkbox"/> 勉予推薦	<input type="checkbox"/> 不推薦

綜合評論：

審查委員簽名：

日期：     年     月     日