

中興大學電機工程學系大學部專題競賽辦法

第一條 競賽目的

鼓勵大學部同學發表並展示專題課程之研究成果，獎勵優秀研究專題成果。

第二條 參賽資格

修讀本系各類專題課程者，都必須參加本專題競賽。

第三條 競賽方式

本競賽分初賽與決賽方式進行，說明如下：

一、初賽

- (一) 依專題個數決定分組競賽。
- (二) 以成果報告審查及壁報含口頭說明方式進行。
- (三) 成果報告以pdf檔之A4尺寸製作，並在壁報展前一週繳交，字型、大小、頁邊自訂，並需有指導教授加註評語及簽名。（專題成果報告格式：請參考附件一）
- (四) 壁報A1尺寸一張，輔以口頭說明，修習本課程之學生，都需各自說明自己之貢獻。（壁報格式：請參考附件二）
- (五) 初賽評分方式依照創新性、技術性、系統完整性與壁報等為評分項目。

二、決賽

- (一) 以A1壁報一張作壁報展示，輔以實機展示與口頭報告的方式進行。
- (二) 決賽當天本系將於決賽地點準備展示攤位，供決賽隊伍張貼專題壁報，以及擺設實機展示。
- (三) 各組口頭報告時間約為15分鐘（含評審委員提問）。
- (四) 評分項目包含：創新性、技術性、系統完整性、展示與口頭報告等。
- (五) 決賽以匿名審查為原則，因此壁報與口頭報告不得出現指導教授姓名與實驗室名稱。
- (六) 入圍決賽隊伍之專題摘要輔以圖片將公開於系上網頁。

第四條 競賽獎項

第一名1名，頒發獎金新台幣參仟元及獎狀。

第二名1名，頒發獎金新台幣貳仟元及獎狀。

第三名1名，頒發獎金新台幣壹仟元及獎狀。

佳作若干名，頒發獎狀。

第五條 評審委員組成

一、初賽評審委員由本系專任教師組成。

二、決賽評審委員由本系聘請非本系老師、專家、共4至7人組成。

第六條 競賽之工作時程於每年的12月公告。