

國立臺灣師範大學 機電工程學系
2026 學生實務專題製作成果發表暨競賽實施計畫

一、依據：

依據 97 年 10 月 22 日本系 97 學年度第一次系務會議通過之『機電工程學系專題競賽辦法』實施。

二、目的：

提升本系學生職場實務能力、培養學生團隊合作精神、並藉由競賽及展覽觀摩，提高學生專題製作成品之水準。

三、日期：

115 年 11 月 18 日(星期三)。

四、地點：

國立臺灣師範大學科技與工程學院大樓三樓會議室及走廊(實務專題成品展示攤位)。

五、參賽人員：

凡本系參與實務專題製作之大學部學生、專題指導老師及本系相關教師。

六、組織：

(一) 由本系教師組成專題製作成果發表指導委員會，指導辦理專題成果展。

該委員會由本系系主任擔任主任委員，總幹事及副總幹事負責策劃與管控，本系全體教師為諮詢委員，執行秘書由系務同仁擔任，如委員會組織表。

主任委員	陳俊達主任
總幹事	辜漢文教授
副總幹事	系學會賴柏翰會長
諮詢委員	程金保教授、楊啓榮教授、呂有勝教授、劉傳璽教授、鄭慶民教授、陳順同教授、陳美勇教授、鄧敦建教授、張天立教授、鄭淳護教授、吳順德教授、柯坤呈教授、辜漢文教授、莊家維教授
執行秘書	陳若蕾、林淑雯、張家睿、許智偉

(二) 任務編組：

1. 由系所同仁及系學會幹部擔任各組負責人，下設秘書組、文宣組、場地組、簽到組及報告組等五組執行單位，每組安排負責人及工讀生數名。並由總幹事提供指導，各組組織及工作執掌如下。
2. 各組依任務及工作時程確實執行競賽活動當天各項事宜，並由各組負責人負責督導。

(四) 作品發表流程：

1. 發表作品提案：

- (1) 10 月 14 日(三)前提交作品名稱調查表電子檔至系辦工讀生電腦。
- (2) 10 月 15 日(四)進行各組報告順序抽籤(下午 3 點前)
- (3) 10 月 21 日(三)中午前繳交完整專題報告書 4-6 頁電子檔。(本項資料未於規定時間內繳交者，不得參賽!!)
- (4) 11 月 11 日(三)中午前繳交海報 PPT 電子檔至系辦工讀生電腦。
- (5) 11 月 11 日(三)中午前繳交簡報紙本 3 份，供評審參考。

2. 專題作品展示：由本系實務專題製作學生提交專題製作成果，佈置於展示會場，並依時間親自至展示會場解說。

七、展覽相關事宜：

- (一) 邀請對象：邀請本校校長、副校長、一級主管、各系所主任、本系師生、系友及相關社會人士蒞臨指導。
- (二) 成品佈置：11 月 17 日(二)下午 16 時 30 分起，至科技與工程學院大樓三樓走廊佈置。
- (三) 開幕時間：11 月 18 日(三)上午 8 時 10 分至 8 時 30 分舉行，並邀請貴賓致詞(所有參賽同學需至會議室開幕)。
- (四) 作品評審：11 月 18 日(三)上午 8 時 30 分至 15 時 00 分止，每組分配報告時間 7 分鐘，評審提問 8 分鐘。評審委員對於所有參賽組別之作品，配合書面介紹、海報、攤位佈置等，進行實體審查給予評分。
- (五) 獎勵方式：依評分結果取特優三隊，優等五隊，佳作若干隊，頒發獎狀及獎金。
- (六) 權利義務：本系專題競賽成績優異隊伍有義務代表本系參加三校專題競賽，若無合理原因而棄賽者，將不頒發競賽獎金。為鼓勵同學進行專題交流與觀摩，於非簡報期間，各組至少需安排 1 員待命解說，未到組別不得請領競賽獎金，且名單提供評審作為評分參考。