

社團法人中國工業工程學會

2026 全國「工業工程與管理」大學生

專題論文與技術報告競賽

《徵稿》

一、競賽宗旨

社團法人中國工業工程學會(以下簡稱本會)為激勵大學生積極參與工業工程與管理專題研究與業界的產學合作，培養獨立思考、團隊合作以及解決問題的方法與能力，並提昇專題論文、技術報告的寫作與口頭報告表達能力，培育更多優秀的工業工程與管理人才，特舉辦本競賽。

二、主辦協助單位

主辦單位：社團法人中國工業工程學會

協辦單位：國科會工業工程與管理學門、國立台北大學工業工程與管理系

承辦單位：逢甲大學工業工程與系統管理學系

三、參賽資格

全國大專校院工業工程與管理及相關科系(如工業設計、企業管理、資訊管理等)之三年級以上大學部學生。

四、參賽組別

競賽規劃六個組別，包含專題論文五個組別(生產系統與智慧製造)、作業研究與決策科學、大數據分析與資訊系統、人因工程與設計、服務系統與科技管理)與技術報告組。技術報告強調產學合作的成果，必須要有業師共同指導以及合作廠商同意。同一篇參賽成果僅得申請其中一項組別。若因各組別投稿件數不均，得由主辦單位進行併組審查。

五、參賽方式

1. 報名與投稿：填寫報名表單(<https://reurl.cc/L206Ge>)，並於活動網址下載報名表填寫後上傳。
2. 初審：將參賽的論文或技術報告轉成 PDF 格式(最大 10M)，上傳至表單中。
3. 決賽：通過初審者，於規劃時程內將決賽的簡報檔(PPT 格式最大 30M)，上傳至表單中。

六、評審作業

1. 初審：以書面方式進行，由主辦單位邀請相關領域之學者與業界專家進行參賽專題論文與技術報告審查。
2. 決賽：以口試簡報方式進行，由通過初審之參賽學生準備簡報檔進行口頭報告，並回答評審委員之提問(預計 12 分鐘報告、3 分鐘詢答)。
3. 評審項目：
 - (1) 專題論文之研究動機、方法與過程、創新性、實用性、預期效益等內容。
 - (2) 技術報告之實務問題動機、實務與理論結合的過程、應用性價值與具體效益等內容。

4.注意事項：

- (1) 參賽內容如涉及著作權、專利權等之傷害，經查證屬實者，追回入圍資格與獎勵，承辦單位不負任何法律責任。
- (2) 參賽之相關資料延遲交件者，予以取消資格。
- (3) 參賽者繳交之所有文件將不退回，請參賽者自行備份。
- (4) 參賽者之指導教授與業師不得擔任對應組別初審及決賽之評審委員。
- (5) 參賽之「專題論文」與「技術報告」、決賽之「簡報」檔，不得揭露學校系所、指導教授與業師姓名，違者依審查規定扣分。

七、甄選時程

1. 表單填寫「報名表」與繳交「參賽作品」電子檔之截止日期：**115年6月4日(星期四)**
2. 公佈入圍決賽名單：**115年6月18日(星期四)**(於學會網站公告 <http://www.ciie.org.tw/>)
3. 決賽簡報檔繳交截止時間：**115年6月26日(星期五)**
4. 由於作業緊迫，建議參賽者初審結果公佈前及早準備簡報檔
5. 決賽與頒獎時間：**115年7月3日(星期五)**(決賽地點：**逢甲大學**)

註：日期、地點若有更動，請以學會網頁公告為主。

八、獎勵方式

由作業研究與決策科學、大數據分析與資訊系統、人因工程與設計、服務系統與科技管理與技術報告組中，分別遴選「前三名」及「佳作」數名，給予獎勵：

- ◆ 第一名頒發獎金 5000 元及獎狀乙紙。
- ◆ 第二名頒發獎金 4000 元及獎狀乙紙。
- ◆ 第三名頒發獎金 3000 元及獎狀乙紙。
- ◆ 佳作頒發獎狀乙紙。
- ◆ 得獎之指導教授、業師頒發獎狀乙紙。
- ◆ 得獎學生名單將由本會發函至參賽系所，做為系所招生之參考依據。
- ◆ 本會提供指導教授指導參賽證明。

九、聯絡資訊

- 承辦教授：社團法人中國工業工程學會副秘書長陳隆昇教授 (ciie.stc2026@gmail.com)
- 聯絡窗口：社團法人中國工業工程學會秘書處魏婉鈞小姐
- 聯絡電話：(02) 2959-8503
- 電子郵件：service@ciie.org.tw
- 活動網址：<https://www.ciie.org.tw/about1-c11fv>