



中華萃思學會 國立臺北科技大學工業工程與管理系

2015第一屆

全國系統化創新方法(TRIZ)碩士論文獎

【競賽辦法】

活動緣起與目的

中華萃思學會秉持著對創新能力之教育與啟發的傳承使命，致力於推展系統化創新方法(TRIZ)，以促使創新性的思維模式能深耕於學理研究與實務應用。鑑此，本會首創籌設全國性的系統化創新方法(TRIZ)碩士論文競賽，期望藉由此競賽平臺，讓學子們展現及交流多元多樣的研究成果，並引領全國研究所師生投入TRIZ的教育、學習與應用研究，進而促進思維活化與研究成果卓越。

主辦單位

主辦單位：中華萃思學會、國立臺北科技大學工業工程與管理系

參賽資格

102及103學年度全國各大專院校碩士畢業生（不限所別、不限一般生）。

論文領域

參賽論文限定以TRIZ方法為主體之理論探討與實務應用的研究論文。

評審程序

主辦單位邀請相關領域之專家擔任評審委員，評審程序依循初審及決賽兩個階段進行。評審委員針對論文之主題創新性、結構完整性、學理探討和實務應用貢獻性等，進行評分。

- ◆初審階段：評審委員進行論文書面審查，並於其中評選出數篇較為優秀之論文，進入決賽。
- ◆決賽階段：獲選進入決賽之參賽者，依排定場次進行口頭發表。評審委員進行提問，並於其中評選出數篇較為傑出之論文，頒發優勝獎項，其餘決賽論文頒發佳作獎項。另依參賽者之口頭表達能力，評選出數名表現優異之學生，頒發最佳報告獎。入圍決賽之參賽者，未依排定場次親自到場完成口頭發表，即視為棄權，將不頒予任何獎項。

活動時程

網路報名及論文繳件：即日起至民國104年6月7日(日)17:00截止

初審(公佈/通知進入決賽名單)：民國104年6月12日(五)

決賽公開發表(口頭報告)：民國104年6月19日(五) (地點：國立臺北科技大學 宏裕科技大樓)

頒獎典禮：另行公告

獎勵辦法

由參賽論文中遴選優勝、佳作及最佳報告獎各數名(主辦單位得依論文撰寫及發表品質，增減各獎項名額)。

- ◆優勝 【學生：獎狀乙紙及獎金10000元；指導教授：獎狀乙紙及獎金5000元(有多位指導教授時，獎金均分之)】
- ◆佳作 【學生：獎狀乙紙及獎金6000元；指導教授：獎狀乙紙及獎金3000元(有多位指導教授時，獎金均分之)】
- ◆最佳報告獎 【學生：獎狀乙紙；指導教授：獎狀乙紙】

獲頒獎金之得獎人需填寫相關領據方可領獎，並依中華民國稅法規定列入個人年度綜合所得稅申報(得獎人為

外籍人士時，須按給付全額扣取20%稅款)。

參賽須知

- ◇ 參賽者提交之論文需經指導教授同意參與競賽，若有多位指導教授時，需由一位主要的指導教授簽名同意。
- ◇ 參賽者需於規定期限內完成線上報名程序，並上傳授權書及論文資料，競賽活動網頁設置於中華萃思學會網站 (<http://www.triz.org.tw/>)。
- ◇ 論文資料及決審簡報資料不限編排格式，但需經匿名處理，整份資料內不得出現足以識別論文所屬學校、指導教授及參賽者等資訊 (含文字和圖樣)。
- ◇ 所有上傳資料需製作為 PDF 格式電子檔，檔案需小於 15MB。
- ◇ 論文章責由參賽者完全自負，獲獎論文若違反相關法律規範之事項，經查證屬實者，主辦單位將撤銷其獲獎資格，參賽者及其指導教授需無異議歸還獎狀及獎金。
- ◇ 通過初審之入圍者，需於決審時由本人進行公開發表 (口頭報告)，不得由他人代理報告。
- ◇ 參賽者同意無償授權主辦單位，將其參賽論文以任何形式提供社會各界進行非營利檢索使用，且日後不可主張終止本項授權。
- ◇ 參與本項競賽之論文仍可參與其他論文競賽，唯需遵守其他競賽之規範事項。

聯絡資訊

承辦教授：國立臺北科技大學工業工程與管理系 車振華教授

聯絡電話：(02)27712171分機2346

電子信箱：zhche@ntut.edu.tw

活動網址：<http://www.triz.org.tw/>