

社團法人台灣農業資訊科技發展協會 函

地 址：台北市重慶南路3段16巷10號1樓
聯 絡 人：林郁慈
聯絡電話：(02) 2301-7118
電子郵件：taita@taita.org.tw

10706F1010672

受文者：如正、副本所示

發文日期：中華民國 107 年 06 月 12 日
發文字號：107 農資科協字第 0022 號
速別：普通件
附件：107 年度最佳碩博士論文獎甄選辦法 1 份

中華民國
壹零柒年
陸月
拾伍日

主旨：本會擬舉辦 107 年度「農業資訊科技最佳碩博士論文獎」甄選，懇請協助轉知貴校農業或資訊相關系所，請查照。

說明：

- 一、為提昇國內農業資訊領域之研究水準，鼓勵研究生積極投入相關研究工作，本會公開甄選農業結合資訊科技相關之碩、博士最佳論文，以茲表揚。
- 二、本案申請日期自即日起至 107 年 11 月 30 日止，相關資訊及申請表單詳請至本會網站(網址<http://www.taita.org.tw/>)下載查詢。

正本：國立台北大學、臺灣科技大學、臺北科技大學、國立台灣師範大學、國立臺灣大學、國立臺北教育大學、國立陽明大學、國立政治大學、國立台灣海洋大學、國立宜蘭大學、國立交通大學、國立清華大學、國立中央大學、國立中興大學、勤益科技大學、國立彰化師範大學、國立暨南國際大學、國立嘉義大學、國立中正大學、虎尾科技大學、雲林科技大學、國立臺南大學、國立成功大學、國立高雄師範大學、國立中山大學、國立高雄大學、高雄海洋科技大學、澎湖科技大學、國立屏東教育大學、屏東科技大學、國立臺東大學、國立東華大學、東吳大學、大同大學、實踐大學、中國文化大學、中華科技大學、世新大學、華梵大學、景文科技大學、輔仁大學、真理大學、淡江大學、佛光大學、中華大學、元培科技大學、元智大學、中原大學、萬能科技大學、長庚大學、銘傳大學、開南大學、東海大學、逢甲大學、嶺東科技大學、朝陽科技大學、亞洲大學、靜宜大學、弘光科技大學、中洲科技大學、大葉大學、明道大學、南開科技大學、南華大學、環球科技大學、興國管理學院、台南科技大學、南台科技大學、長榮大學、輔英科技大學、義守大學

副本：本會秘書處

社團法人台灣農業資訊科技發展協會

社團法人台灣農業資訊科技發展協會 農業資訊科技最佳碩博士論文獎甄選辦法

93 年 7 月 9 日第一屆第五次理監事聯席會議通過
98 年 9 月 4 日第四屆第二次理監事聯席會議修正通過
103 年 3 月 7 日第六屆第二次理監事聯席會議修正通過

一、社團法人台灣農業資訊科技發展協會（以下簡稱本協會）為提昇國內農業資訊領域之研究水準，鼓勵研究生積極投入相關研究工作，公開甄選農業結合資訊科技相關之碩、博士最佳論文。論文主題範圍包括：

- (一) 農業資訊科技發展之策略與方法
- (二) 農業資訊科技發展對全球化農業的影響
- (三) 農業資訊蒐集與資料庫建置
- (四) 農業決策支援與知識管理
- (五) 農業模擬分析與專家系統
- (六) 農業自動化與相關資訊科技的應用
- (七) GIS、GPS 與精準農業
- (八) 農產品物流管理資訊
- (九) 農業電子商務
- (十) 農業的數位圖書館和多語言資料的轉換
- (十一) 虛擬實境技術與影像處理在農業的應用
- (十二) 農村資訊服務網路建設與縮小數位鴻溝實踐
- (十三) 生物資訊科技的發展與應用
- (十四) 休閒農業資訊科技應用
- (十五) 農林漁牧生產系統的資訊科技應用
- (十六) 農業資訊科技教育
- (十七) 無線通訊與網路技術之農業應用
- (十八) 其他相關農業資訊科技應用

二、獎勵對象為國內各大學研究所應屆畢業之碩、博士研究生。

三、選拔最佳博士論文及最佳碩士論文若干名。獲獎之學生受頒獎牌乙面，博士論文獎獎金貳萬元，碩士論文獎獎金壹萬元，指導教授獲贈獎牌乙面。從缺時得增列佳選碩博士論文獎項，獲獎名額與獎金由本協會另行決定。

四、申請獎勵之論文需為距申請截止日前一年內在國內完成之農業資訊領域相關之碩、博士論文。

五、申請人須加入本會成為學生會員，並備齊下列文件，向本協會提出申請：

（一）最佳碩、博士論文研究獎申請表（需經系所推薦與簽章）

（二）論文摘要

（三）碩/博士論文

（四）其他有助於審查之資料（格式自訂）

六、評選方式：

由本協會學術科技發展委員會就論文內容邀請相關領域之學者專家組成評審小組審查，報本協會理事會核備後，於每年 12 月下旬公佈獲獎名單。

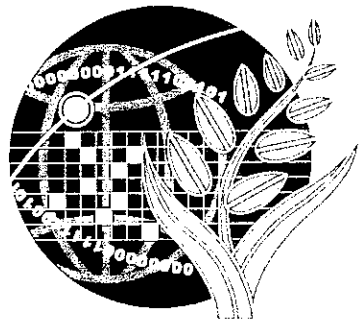
七、頒獎與論文發表：

獲獎論文於本協會會員大會公開接受頒發獎牌與獎金，獲獎論文應由本協會安排演講並公開發表論文。

備註：

1. 以上資料請寄至：台北市 100 中正區重慶南路 3 段 16 巷 10 號 1 樓（社團法人台灣農業資訊科技發展協會收）。
2. 聯絡電話：(02) 2301-7118
3. 相關資料與申請表，可至本會網站（<http://www.taita.org.tw/>）下載。

社團法人台灣農業 資訊科技發展協會



成立宗旨

- ◎ 本協會為結合農業及相關產業、政府部門、民間團體以及學術界之力量，加強農業知識管理之規劃、農業資訊科技之推廣、國際學術研究之交流以及教育訓練之推展，進而促進農業資訊科技之整體發展為宗旨。

目標

- ◎ 建立國內農業資訊科技發展進步指標，進行產業調查與相關發展研究，提供農業發展政策之參考基礎。
- ◎ 提供專業服務與顧問諮詢，運用資訊科技促進產業升級。
- ◎ 研擬農業資訊科技相關人才培育計畫，促進國內全面提升農業資訊人力發展，縮減農業領域數位落差。
- ◎ 參與國際農業資訊科技研究與推廣組織，推動學術交流計畫，促進國際與兩岸之農業資訊科技應用與學術發展之合作。



網站

<http://www.taita.org.tw/>

郵件

taita@taita.org.tw

電話

02-2901-7118

傳真

02-2901-7085

地址

10076 台北市中正區
重慶南路3段16巷10號1樓

協會活動

最佳碩博士 論文獎徵選

本會為提昇國內農業資訊領域之研究水準，鼓勵研究生積極投入相關研究工作，每年公開徵選結合農業與資訊科技之相關論文。

舉辦論壇、 研討會

研究國內、外農業資訊科技發展現況，不定期提出在地應用策略及政策發展規劃建議與研究成果。

優良農業資訊科技 基層人員獎推薦

本會每年度甄選對農業資訊科技表現優異之基層工作人員，廣邀會員推薦符合候選資格之人選。

農業資訊 教育訓練

針對農業研究人員、推廣人員、農民與一般民眾，辦理農業資訊相關教育訓練與研習，提升農業人力素養。

發行電子報 「資訊快e通」

每季提供相關農業資訊，包括針對農業重要議題進行專題報導，探討教育訓練及進修相關議題，另外包含產業動態、政策與政令、會員特寫等單元資料蒐集。



訂閱「資訊快e通」
電子報

加入本協會

個人會員

贊同本會宗旨，年滿二十歲，具下列資格之一者，經理事會通過並繳納會費後，為個人會員。

預備會員

國內外專科以上學校有關農業或資訊相關科系在學學生，未滿二十歲，經會員推薦者。

團體會員

凡贊同本會宗旨，工作項目與農業資訊科技發展相關之機關團體。

贊助會員

凡認同本會宗旨，贊助本會之團體或個人。

榮譽會員

對本會有所貢獻之個人或團體。

新會員入會時，首年須繳入會費與常年會費，之後每年請依照常年會費規定繳納。



我要加入