



興新聞

最新消息

榮譽榜

研討會·演講

獎學金·貸款

招生·徵才·就業

活動消息

最近一周新聞

歷史消息查詢

首頁 > 興新聞 > 【媒體公關組】興大舉辦學生創發成果展 十組團隊交流

【媒體公關組】興大舉辦學生創發成果展 十組團隊交流

更新時間：2017-06-03 11:09:56 / 張貼時間：2017-06-03 10:43:37 興新聞張貼者 單位 秘書室 新聞來源 秘書室媒體公關組

1,457 分享

【興新聞】

興大舉辦學生創發成果展 十組團隊交流

張貼 · 2017/06/03 上午10:10:12 秘書室媒體公關組 ·



興大教務長吳宗明（後排右4）與學生團隊合影。



吾堅稻創業團隊農民客製化的農業管理服務。



興大電機系BOCL電動車團隊開發電動載具刹(車)驅(動)一體式控制器，獲得2014年俄羅斯阿基米德世界發明展金牌與2015年紐倫堡世界發明展金牌。

中興大學教務處教學資源暨發展中心6月1日舉辦「學生創發團隊成果發表會」，10組來自土壤、行銷、機械、法律、資管、電機、資工等系所的學生團隊上台簡報，從技術創新、參賽收穫、創業態度等不同面向進行心得分享，提供有志投入創意及創業的同學互相觀摩交流的機會。

興大教務中心自100年開始推動「學生創發學習計畫」，鼓勵學生與輔導組成學生創發團隊參與創發類型競賽，在政策性的鼓勵下，學生參與創發競賽的數量大幅成長，104年2隊申請經費補助，核發金額約55萬元，105年成長至51隊，核發金額亦成長至144萬元，近年來參賽成績豐碩，也在校內形成創新創業的風氣。此次分享會，是以105年度獲得補助的學生團隊為主，也邀請校內萌芽功能中心與管理學院，介紹輔導創業、創業基地與創業學程。

由興大土壤系碩士生邱凱業、陳嘉佑等人組成的「吾堅稻創業團隊」，由土壤系助理教授沈佛亭指導，開發強效型複合菌種的生技肥料，與實驗室等級的土壤檢測，提供農民生產製化的農業管理服務，目前已與國內11位農民、1間製作商合作，合作面積為103.6公頃，在105年度的創新創業激勵計畫初選入選前40。

興大電機系教授林俊良所指導的BOCL電動車團隊，成員包含電機系碩士生陳恩平、陳譽展、涂嘉宏、余文正。有鑑於目前市售電動車仍採用機械式輪鼓或碟式剎車，且傳統汽油引擎車輛的引擎剎車與防鎖死剎車尚未落實於電動車上，在高速或下坡行駛時的安全性較不足，他們所開發的電動載具刹(車)驅(動)一體式控制器，可控制發電機，產生點刹，達到電動車行進時的最佳剎車效果。此項創新技術已申請三項國內發明專利，同時獲得2014年俄羅斯阿基米德世界發明展金牌與2015年紐倫堡世界發明展金牌。

興大為促進學生自主學習、提升知識統整及問題解決能力，會持續透過各項計畫培育出具有本校特色之創新創業人才。