

## 龍騰微笑創業競賽 遠東科大獲創業獎金50萬元

f 分享

G+ 分享

留言

列印

存新

A- A+

2016-06-15 19:25 聯合報 記者謝進盛／即時報導

f 讚 分享 0

傳送 G+ 0

第十屆龍騰微笑創業競賽決賽成績出爐，遠東科大以「量子點創新技術與應用」榮獲第三名，獎金50萬元，表現相當突出。

這次比賽共有147隊參賽，不乏台大、清華、交通、成功等大學的碩博士團隊參賽。經過兩階段嚴格的篩選淘汰後，僅有15隊進入決賽，競爭相當激烈。

遠東科大校長王元仁說，亮量團隊以「量子點創新技術與應用」作品獲獎，由材能系教授蔣瑞光所率領，成員包括創新系教授鐘明吉、張永富，行銷系教授陳正哲、賴春美、陳政德，數媒系教授谷嫻婷。

另外參與學生有行銷碩一鐘琳、蒲欣澤，材料系學生嚴慶臨、郭聖宏，數媒系學生林韋岑，創新所張巧巧、材料所劉佳政等。涵蓋從材料的合成到應用、效能評估、可靠度測試，通力整合，是一個可開發新技術的創新團隊。

遠東副校長鐘明吉說明，量子點有發光窄、可調控的優勢，以藍光LED激發紅綠光量子點，可以提供色純的RGB原色，以達到廣色域的要求。因為量子點有非常廣泛的應用，幾乎可以形成一個新的量子點產業，因此原材料的開發與掌握益形重要。

基於亮量團隊對奈米粒子合成技術的長期研究，4年前積極投入量子點的研發，開發出耐熱性佳、自吸收低的厚殼型量子點，並達成量產的要求，以提供相關業界的的需求。



龍騰微笑創業競賽，遠東科大榮獲第三名，獲創業獎金50萬元。圖／遠東科大提供