

檔 號：
保存年限：

國立高雄第一科技大學 函

地址：82445高雄市燕巢區大學路1號

承辦人：徐偉智

電話：07-6011000#2604

電子信箱：weichih@nkfust.edu.tw

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國105年6月27日

發文字號：第一科大電資字第1051360133號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2016年全國大專院校智慧電子與資通應用創新創意競賽活動簡章及海報(1360133

A00_ATTCH4.pdf、1360133A00_ATTCH3.jpg)

主旨：檢送本校電機資訊學院智慧生活資通創新與服務中心辦理之「2016年全國大專院校智慧電子與資通應用創新創意競賽」活動海報及相關資訊詳如說明，請協助宣導並邀請貴校學生踴躍投稿，請查照。

說明：

一、本競賽目的：在於激發學生創新與創意發想，強化企劃力以
提升職場競爭力，並訓練系統思考能力。

二、活動日期：

(一)報名及資料繳交截止日：即日起至105年10月30日(日)止。

(二)公佈得獎名單：105年11月15日(一)。

三、報名方式：

(一)請先至本活動網站完成線上報名(網址：<http://goo.gl/EuyCe3>)。

(二)將競賽活動網址裡附件一(報名表)、附件二(同意書)、附件三(企劃書)，填寫完成後E-mail至weijobs@nkfust.edu.tw，即完成報名。



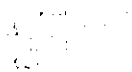
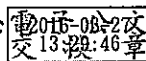
四、相關資訊請詳閱活動簡章或活動網站(網址:<http://goo.gl/EuyCe3>)查詢。

五、聯絡方式：智慧生活資通與服務中心 陳季穎小姐，電話：
(07)6011-000分機2604，E-mail:wei.jobs@nkfust.edu.tw

六、檢附競賽活動簡章及海報。

正本：公私立大專校院

副本：本校電資學院智慧生活資通創新與服務中心



訂

線



2016 年全國大專院校智慧電子與資通應用 創新創意競賽

指導單位：教育部資通訊軟體創新人才推升推廣計畫

主辦單位：■國立高雄第一科技大學 電子工程系
■國立高雄第一科技大學 智慧生活資通創新與服務中心

協辦單位：■國立高雄第一科技大學 電資學院
■社團法人台灣產學研合作發展策進會

因應全球暖化、高齡與少子化、智慧便捷城市與家庭等趨勢，在前瞻綠能、醫療、車用、3C 等相關智慧電子產業掌握關鍵技術與發展契機，是各國政府相競推動的策略焦點。行政院發展「MG+4C」，即生醫（Medical）、綠能（Green）、資訊、通訊、消費性電子（Computer, Communication, and Consumer electronics）、車用電子（Car）六大領域相關電子技術，針對國外科技發展與國內產業現況，提出智慧電子領域全面性策略規劃與發展藍圖，以系統帶動創新應用，達到優化生活與環境之願景。

為順應這一股發展趨勢，引發人們發想智慧電子與資通的創新創意應用，國立高雄第一科技大學智慧生活資通創新與服務中心特別舉辦了 2016 年全國大專院校智慧電子與資通應用創新創意競賽。本次競賽目的為激發學生創新與創意發想，強化企劃力以提昇職場競爭力，並訓練系統思考能力。

我們竭誠歡迎有各種創意想法的大專院校生參賽！

壹、辦理單位指導單位：教育部 資通訊軟體創新人才推升
推廣計畫

主辦單位：國立高雄第一科技大學電資學院 電子工程系智慧生活資通創新與
服務中心

協辦單位：國立高雄第一科技大學電資學院社團法人台灣產學研合作發展策
進會

貳、競賽說明

一、競賽方式：

1. 發想智慧電子與資通應用有關之產品與服務。
2. 企劃書內容需能充分表達想要設計的產品與服務。

二、參賽資格：

1. 中華民國全國大專校院大學部學生或碩博士班研究生皆可組隊參加。

2. 團隊參賽者由各大專校院學生（或研究生）及一名指導老師組成，視需要可跨校、跨科系組隊。
3. 每人不限報名一個團隊。
4. 參賽隊名及主題自訂。

※主辦單位有權變更活動時程

活動項目	活動時間
開始報名	105 年 06 月 01 日起
報名及繳交資料截止	105 年 10 月 30 日(日)
公佈得獎名單	105 年 11 月 15 日(二)

四、 報名方式：線上填寫報名資料並下載報名表。

五、 資料繳交方式：

各組別以 E-mail 寄送繳交電子檔資料(rar 格式)。E-mail 為 weijobs@nkfust.edu.tw，寄件主旨：“隊名”-繳交智慧電子與資通應用創新創意競賽文件。

審查文件說明：

1. 參賽報名表(附件 1)
2. 參賽同意書各乙份（附件 2）：簽名後掃描 PDF。
3. 創新企劃書(附件 3)：
 - 需標明頁碼、不得超過 30 頁（不含封面、封底、目錄與參考書目）、字體不得小於 12pt，轉 PDF 檔，且檔案大小不得超過 10MB，以隊伍名稱為檔名之*.pdf 檔案。
 - 內容需包括：欲解決之問題、構想分析、構想實現後之商業潛力說明、實作規劃、參考文獻。

參賽者可根據應用情境，提供完整操作流程於說明文件中，以利作品評審。

六、 評審方法

1. 評審委員由主辦單位聘請專家擔任。
2. 評分標準及重點：

評分標準	百分比	備註
創新性	25%	獨特性、創新性
企劃書內容	40%	文筆流暢性、文章架構、完整性
商業價值	35%	商業化潛力

七、 獎勵辦法：

第一名金獎：1 名，頒發獎金 10,000 元及獎品，獎狀乙紙

第二名銀獎：1 名，頒發獎金 8,000 元及獎品，獎狀乙紙

第三名銅獎：1 名，頒發獎金 6,000 元及獎品，獎狀乙紙

佳作：若干名：獎品及獎狀乙紙

八、 競賽聲明：

1. 參賽團隊同意遵守主辦單位所規定之競賽辦法及評審委員會所決議之各項評審公告、規則及評審結果。
2. 參賽團隊有下列情形之一者，主辦單位有權取消參賽資格；對於獲獎團隊撤銷其獎項並追回獎金、獎狀：
 - (1) 參賽所提報之各項資料有虛偽不實者。
 - (2) 參賽作品有剽竊、抄襲或其他侵害他人專利、專門技術、著作權或其他智慧財產權。
3. 參賽團隊同意配合主辦單位推廣、宣傳需要，無償提供參賽作品相關資料作為競賽專輯、宣傳影片於國內、外非營利使用。
4. 主辦單位得視需要修改競賽相關辦法，並公布於競賽網站。參賽團隊應經常瀏覽網站公告，不得以未知悉為由提出異議。
5. 主辦單位得徵詢得獎優良作品參賽隊伍意願，給予隊伍進行商業獲利模式輔導。
6. 參賽證明視參賽團隊索取發放。

九、 執行單位：

國立高雄第一科技大學 智慧生活資通創新與服務中心

地址：高雄市楠梓區卓越路 2 號(F435)

電話：07-6011000#2604 陳小姐

E-mail：weijobs@nkfust.edu.tw

2016全國大專院校智慧電子與 資通應用創新創意競賽

因應全球暖化、高齡與少子化、智慧便捷城市與家庭等趨勢，在前瞻綠能、醫療、車用、3C等相關智慧電子產業掌握關鍵技術與發展契機，是各國政府相競推動的策略焦點。行政院發展「MG+4C」，即生醫（Medical）、綠能（Green）、資訊、通訊、消費性電子（Computer, Communication, and Consumer electronics）、車用電子（Car）六大領域相關電子技術，針對國外科技發展與國內產業現況，提出智慧電子領域全面性策略規劃與發展藍圖，以系統帶動創新應用，達到優化生活與環境之願景。

參賽資格

1. 中華民國全國大專校院大學部學生或碩博士班研究生皆可組隊參加。
2. 團隊參賽者由各大專校院學生(或研究生)及一名指導老師組成，視需要可跨校、跨科系組隊。
3. 每人不限報名一個團隊。
4. 參賽隊名及主題自訂。

Step1

06/01 開始報名

Step2

10/30 收件截止

Step3

11/15 公佈得獎

報名方式及繳交資料方式

1. 線上填寫報名資料並下載報名表。
網址為：<http://ppt.cc/8enh0>
2. 各組別以E-mail寄送繳交電子檔資料(rar格式)。
E-mail為 weijobs@nkfust.edu.tw。
寄件主旨：“隊名”-繳交智慧電子與資通應用創新創意競賽文件。

評分標準

25%

創新度

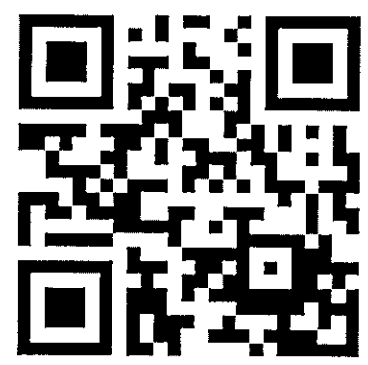
35%

商業
價值

45%

企劃書
內容

報名網址



總獎金24000元

指導單位：教育部 資通訊軟體創新人才推升推廣計畫
主辦單位：國立高雄第一科技大學 電子工程系
智慧生活資通創新與服務中心
協辦單位：國立高雄第一科技大學電資學院
社團法人台灣產學研合作發展策進會



聯絡方式

電話：(07)6011-000分機2604 陳小姐
電子信箱：weijobs@nkfust.edu.tw

