

國立屏東大學 函

機關地址：屏東市民生路4-18號

傳 真：(08)7234406

聯 絡 人：梁馨云 08-7663800

電子郵件：yun0801@mail.nptu.edu.tw

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國106年4月10日

發文字號：屏大資訊字第1063400085號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：屏大創意黑客松競賽.pdf

主旨：檢送本校資訊學院辦理「2017第一屆屏東大學創意黑客松競賽」活動辦法，敬請轉知所屬師生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、藉由技術交流確保窺探新知的機會，發揮設計思考及解決問題的能力，以跨領域的合作方式落實4G行動創意開發，特舉辦本次競賽活動。
- 二、旨揭競賽活動謹訂5月6日(六)至5月7日(日)於本校屏商校區行政大樓8樓舉行，活動辦法請參閱附件。
- 三、參加對象：全國高中職、大專院校在學學生及社會人士。
- 四、活動資訊請至競賽網站(網址：<http://203.64.130.35/>)查詢。

正本：公私立大專校院

副本：本校資訊學院

106/04/10
14:44:46
電子公文印章





國立屏東大學
National Pingtung University

屏大創意黑客松
活動企劃書
(公告版)

主辦單位 國立屏東大學 資訊學院
國立屏東大學 資訊工程學系
國立屏東大學 電腦與機器人學士學位學程
國立屏東大學 電腦與機器人學士學位學程 系學會

中 華 民 國 1 0 6 年 5 月 6 日

目錄

一、	活動宗旨	2
二、	競賽時程及地點	2
三、	辦理單位	2
四、	參賽資格	3
五、	競賽項目	3
六、	競賽獎勵	3
七、	報名方式	3
八、	活動流程：	3
十、	聯絡資訊：	4
附件一、	報名表格式.....	4
附件二、	競賽規則.....	5
附件三、	競賽評分表.....	5
附件四、	屏東大學屏商校區交通位置圖.....	6
附件五、	國立屏東大學屏商校區活動地點位置圖.....	7

一、活動宗旨

黑客松是黑客 + 馬拉松 (Hack + Marathon) 的組合字，大致上就是幾個人聚在一起以馬拉松的方式進行一段長時間(24 小時)的 Hack(程式設計)活動。

以軟體、手機應用程式和雲端服務等整合，開發具潛在目標市場包含醫療、環境、教育、娛樂和智慧生活等的 4G 行動創作活動。

二、競賽時程及地點

大會日期：2017 年 5 月 6 日(六)~5 月 7 日(日)

5/6 時間	活動項目	5/7 時間	活動項目
09:00-09:30	參賽者簽到	00:00-08:00	持續 coding
09:30-10:00	開幕式	08:00-09:00	早餐時間
10:00-11:00	公布各組題目	09:00-11:00	各組 DEMO
11:00-12:00	開始 coding	11:00-12:00	午餐時間
12:00-13:00	午餐時間	12:00-13:30	決賽
13:30-15:30	持續 coding	13:30-14:00	評審講評
15:30-16:00	下午茶時間	14:00-14:30	頒獎
16:00-18:30	持續 coding	14:30-15:00	閉幕
18:30-19:30	晚餐時間		
19:30~	不斷電持續中~		

報名截止日：106 年 4 月 28 日(五)

會場地點：屏東市民生東路 51 號 國立屏東大學屏商校區 行政大樓八樓
(本校交通及活動地點等訊息如附件四與附件五)

三、辦理單位

主辦單位：國立屏東大學 資訊學院

國立屏東大學 資訊工程學系

國立屏東大學 電腦與機器人學士學位學程

國立屏東大學 電腦與機器人學士學位學程 系學會

協辦單位 藏識科技有限公司

欣煌通訊有限公司

指導單位：教育部 提升校園行動應用服務研發及內容設計人才培育計畫

四、 參賽資格

不限領域、不限年齡、不限身分。

歡迎各類專才與技術人員踴躍報名，每隊人數最多 4 名，預估總參賽人數約 100 人。

五、 競賽項目

以創新為出發點，不一樣的生活體驗，符合使用者需求的產品，結合 4G、Open Data、Big Data 等，設計出系統、服務、應用及軟硬整合等行動創意產品。

項 目	競賽類別	題目
	4G 行動創意開發	當天公布

六、 競賽獎勵

競賽(以參賽隊別為單位)前三名分別可獲頒新台幣 5000、3000、2000 元整之獎金及精美獎盃各乙座，佳作可獲頒獎狀，未獲獎的參賽選手由主辦單位發給參賽證明。

七、 報名方式

費用:免費，保證金 500 元/1 人（將於活動現場全額退還保證金）。

帳號:(700 郵局)00710280568333，國立屏東大學電腦與智慧型機器人學士學位學程學會

報名:統一採線上申報方式，欲參賽之隊伍請利用以下網址登錄報名訊息(含隊名、所有隊員姓名與所屬學校(公司)、連絡電話與地址，可參閱附件一)

(一) 報名網址：<http://203.64.130.35/>

(二) 大會聯絡窗口：屏東大學資訊學院辦公室

梁馨云助理，(08)766-3800#34002

(三) 本競賽之所有相關細則均可由官方網站進行查詢

八、 活動流程：

競賽(5/6)流程

時間	活動項目
----	------

08:00~09:00	現場網路測試
09:00~09:30	選手簽到
09:30~10:00	開幕式
10:00~11:00	題目及資料分配
11:00~12:00	開始 coding
12:00~13:00	午餐時間
13:30~15:30	持續 coding
15:30~16:00	下午茶時間
16:00~18:30	持續 coding
18:30~19:30	晚餐時間
19:30~	持續 coding (不斷電持續中)

競賽(5/7)流程

時間	活動項目
00:00~08:00	持續 coding
08:00~09:00	早餐時間
09:00~11:00	各組 DEMO
11:00~12:00	午餐時間
12:00~13:30	決賽
13:30~14:00	評審講評
14:00~14:30	頒獎
14:30~15:00	閉幕

十、聯絡資訊：

國立屏東大學資訊學院

梁馨云助理 (分機：08-7663800#34002)

電子信箱：yun0801@mail.nptu.edu.tw

附件一、報名表格式

隊名				
隊員姓名				
隊員學校或 公司				
連絡電話				

聯絡地址	
------	--

報名採線上申報方式處理，報名網址: <http://203.64.130.35/>

附件二、競賽規則

屏大創意黑客松 競賽規則

一、比賽規則

(一) 黑客松規定

1. 選手依報名時填寫參賽組別進行競賽，活動當天無法更改組別。
2. 主辦單位不提供電腦給參賽者，請自行攜帶筆記型電腦及所需設備。
3. 活動當天提供電源和無線網路。
4. 程式需為當天實作，不可使用現有作品更改。

(二) 決賽規則

1. 各組 DEMO 時間為 10 分，評審提問 5 分鐘，工作人員於 DEMO 至 9 分鐘、提問 4 分鐘舉牌提醒參賽隊伍。
2. 本活動提供每組 2 個隨身碟進行備份，參賽隊伍勿於活動期間使用非大會提供之隨身碟、硬碟等備份物品。
3. 評審依其創新性、可行性、經濟效益價值及口頭報告進行評分。

附件三、競賽評分表

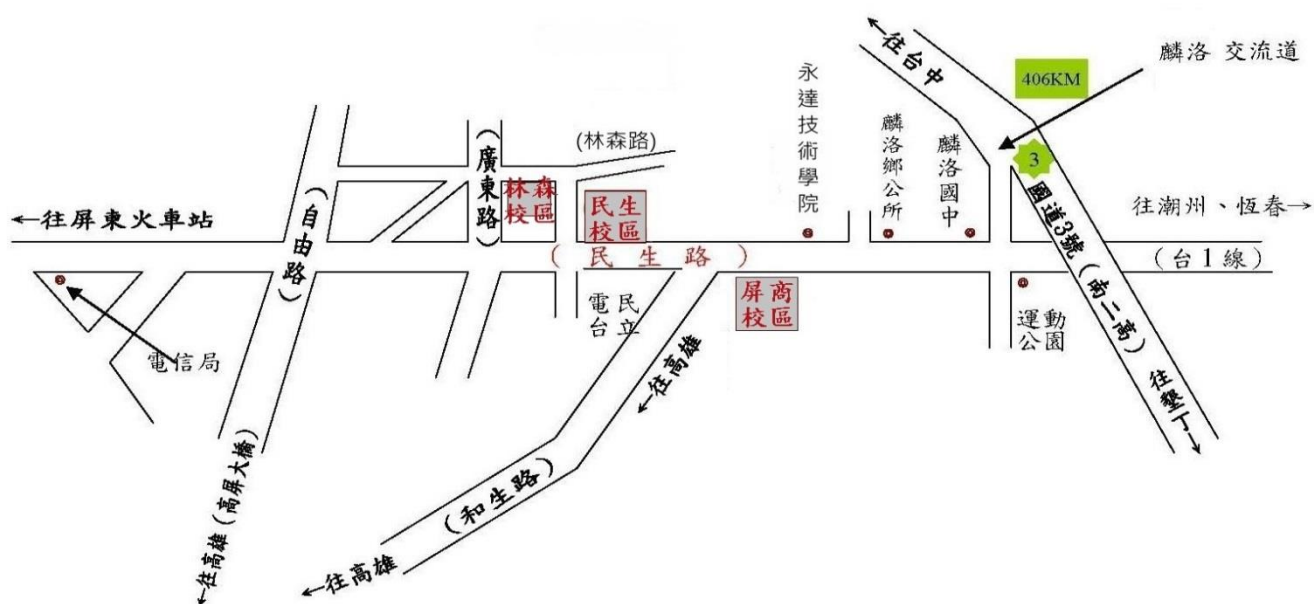
屏大創意黑客松評分表

	創新性 25%	可行性 25%	經濟效益價值 25%	口頭報告 25%	總分	排名
隊伍 1						
隊伍 2						
隊伍 3						
隊伍 4						
隊伍 5						
隊伍						

6						
隊伍						
7						
隊伍						
8						
隊伍						
9						
隊伍						
10						

附件四、屏東大學屏商校區交通位置圖

國立屏東大學交通道路簡圖



火車或公共汽車：

搭乘火車、統聯客運或國光客運至屏東站下車，再乘公車（車程約 8 分鐘）直達本校。

台鐵網路訂票網址：<http://www.railway.gov.tw/>

開車：

行經高雄，走高屏大橋進入屏東市區，沿自由路轉民生路至本校。

行經國道 3 號高速公路，於麟洛交流道（約 406 公里處）沿台 1 線（往屏東市區方向）開抵本校。

附件五、國立屏東大學屏商校區活動地點位置圖

