

國立臺灣科技大學第九屆國際創意創業競賽辦法

壹、宗旨

本校自2008年開辦第一屆校園創意創業競賽至今已連續舉辦九屆,本競賽透 過創意發想、激盪,成功培植出多組新創團隊。適逢育成中心成立20周年,第九屆 創新創意競賽將擴大辦理,招募對象除學生團隊外,開放全國新創企業參加,決賽 更邀請台科大國際姊妹校優秀創業青年、國際育成加速器培植之新創企業來臺進 行邀請賽,要求各團隊於決賽時需進行英文簡報,鼓勵與國際創業團隊交流,激發 不同創新思維,以激盪出多元創新創意火花並拓展團隊國際視野。

因應行動網路與數位科技發展影響現今社會之劇,今年度競賽以「智慧生活」 為發想主軸,期盼團隊結合多元資源及跨領域研發技術,以生活為基點的思考模式, 共同打造智慧化的便利美好生活,另為鼓勵競賽團隊結合 AI 技術或使用 SIGFOX 無 線網路協議進行 IOT 應用發想,若以此二主題參賽之團隊將酌予加分。本次競賽 將挹注各界資源,以本校研發力量為基石,鏈結政府資源、產業界及中大型企業, 將產官學研加以整併,期望創業團隊能與業界接軌,以所學知識實踐於創業應用上, 盼透過本校之力進而帶動整體創新創業之風潮。

為鼓勵創業風氣,本次競賽前三名除可獲得獎金外,新創企業組第一名者可享有免費虛擬進駐本中心半年之優惠,除媒合相關企業與資源外,本中心將依照創業團隊階段性需求,透過深化輔導,培育多組團隊申請政府計畫與資源等,協助團隊將技術商品化、市場化,解決創業路上的困難,進而成就團隊創業夢想,提升團隊創業發展之速度。

貳、辦理單位

指導單位: □教育部 ►經濟部學 經濟部中小企業處

主辦單位: ❷ 國立臺灣科技大學產學營運處創新育成中心

協辦單位: → 臺科微加速器

贊助單位: SYSTEX 精誠資訊 **↑ Line Deloitte.** 勤業眾信



參、參賽團隊組成

本競賽歡迎全國大專院校以上學生及成立五年內之新創企業參加,亦將邀 請國際校園及新創企業來台參加本次競賽。

- (一) 創意學生組:僅限學生身分及應屆畢業生參加(大專院校以上)。
 - 1. 參賽團隊由 2-5 人組成,團隊成員可跨校組成,每人僅能參加 1 隊,並須設團隊代表人 1 名,以利後續聯絡。
 - 參賽團隊可設有 1-2 位指導老師/業師協助參賽,但指導老師/業師不得為 團隊成員。
 - 3. 参賽內容曾獲得本校創業競賽前三名及佳作之獎項者,該等作品皆不得再 参加本競賽,惟若能清楚說明創新的功能設計,並表現出與前投件作品之 差異化,則不在此限。
 - 4. 團隊成員於報名截止日後不得更換。若於報名期間內有線上報名與紙本繳 交資料不符之情況,將依紙本報名資料為準,如因而無法收到競賽資訊, 請團隊自行負責
- (二) 新創企業組:僅限設立登記5年內之新創公司及已設立籌備處之團隊參與。
 - 公司需為5年以內設立登記之新創公司及已設立籌備處之團隊,參賽團隊由2-5人組成,每人僅能參加1隊,並須設代表人1名,以利後續聯絡。
 - 參賽團隊可設有 1-2 位指導老師/業師協助參賽,但指導老師/業師不得為 團隊成員。
 - 團隊成員於報名截止日後不得更換。若於報名期間內有線上報名與紙本繳 交資料不符之情況,將依紙本報名資料為準,如因而無法收到競賽資訊, 請團隊自行負責。



參、發想參考資料(持續增加中)

(一) 優納比 UnaBiz

優納比 UnaBiz 為法國 SIGFOX 在臺營運商,營運之 SIGFOX 網路是全球唯一專門為物聯網應用且低功耗之廣域數據傳輸技術,目前鋪蓋全球47個國家,形成一個統一網路,在現今物聯網應用趨勢的全球網絡占有舉足輕重之地位。

- ▶ 凡報名參賽之創業團隊、新創公司,且選擇使用 SIGFOX 無線網路協議,優納比公司將提供若干開發應用模組供創業團隊應用。
- ▶ 擔任創業團隊應用 SIGFOX 開發諮詢輔導業師。
 - (二) 優納比 UnaBiz 官網: https://www.unabiz.com/
 - (三) 精誠資訊 SYSTEX 官網: https://tw.systex.com/

肆、注意事項

以下注意事項請參賽團隊務必詳讀,經查如引發任何相關權利糾紛,應由參賽隊伍自 行負責,主辦單位亦有權利取消團隊參賽資格及得獎資格,不得異議。若過程有任何 疑問,請於期限內洽詢聯絡窗口:

- (一) 鼓勵已獲發明獎、創新獎或參與其他競賽活動獲得名次者之相關團隊報名。 另外,參賽隊伍若在他處已取得補助或參與其他競賽活動獲得名次者均須 初審繳件時於摘要表揭露,以供評審參考。
- (二) 本次參賽計劃書(含附件)頁數 30 頁以內。
- (三) 入圍決審之參審團隊不得更換參審主題。
- (四) 參賽作品須為參賽隊伍自行創作,不得抄襲或節錄其他任何已發表或未發表之概念、作品及圖像等。
- (五) 請參賽團隊密切注意各項活動期程與公告(競賽網站、信箱),並如期完成 相關配合事項。
- (六) 若為參與本競賽活動,參賽團隊可提前向主辦單位申請公假證明。
- (七) 團隊繳交各階段文件前,請務必確認所有檔案之正確性,若無法執行視同 放棄參賽資格。
- (八) 競賽團隊所提之所有資料,均不予退還。
- (九) 凡報名參賽之團隊,即視同承認並同意遵守本活動辦法(含附錄)與公告 的各項內容與規定,本競賽如有未盡事宜,主辦單位保有修改之權利。



伍、競賽時程

競賽階段	時程	注意事項
		報名期限:107年10月8日(一)下午4點止
	即日起	請於報名期限內完成線上報名(網址: https://pse.is/A9B7Y) , 並至競賽網址: http://bic2.ntust.edu.tw下載下列表格,填妥後回傳至聯絡
報名期間	107. 10. 8	窗口:starelle1221@mail.ntust.edu.tw。
	107.10.0	1. 團隊報名表(附錄一)
		2. 團隊參賽聲明(附錄二)
		3. 法定代理人同意書(未成年須填)(附錄三)
説明會	107. 09. 20	說明會線上報名網址:https://pse.is/A8GFX
		詳細議程將公告於競賽網站。
		收件期限:107年10月31日(三)下午4點截止。
		至競賽網站下載附錄,並請依「初審資料繳交說明」填妥下列
初審資料	107. 10. 31	應繳資料後上傳電子檔至 FTP 團隊專屬資料夾中。
繳交截止日		1. 企劃書(含制式封面(附錄四)、摘要表(附錄五))
		檔案格式 doc、pdf 皆須上傳。
		※ 未於時間內完成紙本繳交及上傳 FTP 者,視同放棄資格。
初審結果公告	107. 11. 15	初審結果將公告競賽網站中。
簡報訓練	107. 11. 24	將針對入圍決審團隊安排簡報訓練課程及實際演練機會。
		請依「決審資料繳交說明」填妥下列應繳資料後,上傳電子檔
		至 FTP 團隊專屬資料夾中。
		收件期限(一):107年12月4日(二)下午4點截止。
		1. 團隊作品說明表/團隊海報檔:由團隊自行設計,檔案以 AI
決審資料	107. 12. 04	檔(轉外框形式)上傳。
繳交截止日	107. 12. 12	2. 出席暨餐點統計表
		收件期限(二):107年12月12日(三)下午4點截止。
		1. 企劃書:修正版,檔案格式 doc、pdf 皆須上傳。
		2. 簡報電子檔:檔案格式為 powerpoint2003-2007。
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		※ 未於時間內將繳交資料上傳至 FTP 者,視同放棄資格。
決審暨 頒獎典禮	107. 12. 19	現場簡報與答詢,於決審當日公布得獎名單與頒獎。



陸、競賽說明及注意事項

▶ 競賽報名

(一)競賽團隊須於報名期限內完成線上報名,(網址: https://pse.is/A9B7Y), 並至競賽網址:http://bic2.ntust.edu.tw下載以下表格:團隊報名表(附錄 一)、團隊參賽聲明(附錄二)、法定代理人同意書(未成年須填)(附錄三),填 妥後回傳至聯絡窗口:starelle1221@mail.ntust.edu.tw。

▶ 初審

- (二)本階段需繳交<u>團隊企劃書</u>,「初審繳件說明」文件將於報名截止後擇日寄出, 將不另行公告之,請團隊務必留意信箱。
- (三)初審評審委員將依本競賽之審查標準進行書面審查,並擇期召開初選評選會議, 預計選出國內學生組及新創廠商組各十組入圍決審,另以邀請賽形式委託國外 姐妹校選出國際學生團隊及新創廠商各六名參與本次競賽,獨立於國內團隊各 自評比。
- (四)初審審查標準:總分100分,必要時得以「從缺」辦理。 為鼓勵競賽團隊結合AI技術或使用SIGFOX無線網路協議進行IOT應用發想,

●創意學生組:僅限學生身分及應屆畢業生參加(大專院校以上)

若以此二主題參賽之團隊將酌予加分。

May I'm End I'm Mana + X I y Mana - X I y Ma		
審查項目	比重	審查重點
創新設計理念	40%	◆ 創新理念、新創價值、競爭優勢
市場可行性	30%	市場價值、市場潛力、市場分析、行銷策略
經營模式	20%	◆ 利基商業模式、不可替代性、智財管理
創業團隊組成完整性	10%	◆ 經營願景、創業熱忱、創業執行力、團隊互 補性

●新創企業組:僅限設立登記5年內之新創公司及已設立籌備處之團隊參與

審查項目	比重	審查重點
產品服務之創新性及市場可行性	45%	市場價值、市場潛力、市場分析、產品服務之創新性(差異化)
公司策略經營模式	30%	◆ 利基商業模式、不可替代性、智財管理◆ 行銷策略
創業團隊專業	15%	◆ 經營願景、創業熱忱、創業執行力、團隊互
與執行能力	1070	補性、專業背景能力
財務規劃與風險管理	10%	◆ 資本結構、整體財務評估、資產負債損益



▶ 決審

- (一)入圍決審團隊須於決審資料繳交截止日前繳交企劃書(修正版)、英文簡報電子檔、團隊海報檔,「決審繳件說明」文件將於初審結果公告後擇日寄出,將不另行公告之,請團隊務必留意信箱。
- (二)收件截止後,<u>檔案一律不得變更</u>,決審暨頒獎典禮當日以繳交之企劃書、英文 簡報檔進行簡報評比,決審當日各參賽團隊需以英文進行簡報與評委答詢。
- (三)決審評審委員將依本競賽之審查標準進行審查,預計選出國內學生組及新創廠 商組各三名,及國際特別獎學生組及新創廠商組各一名。
- (四) 決審審查標準:總分100分,必要時得以「從缺」辦理。

為鼓勵競賽團隊結合 AI 技術或使用 SIGFOX 無線網路協議進行 IOT 應用發想,若以此二主題參賽之團隊將酌予加分。

●創意學生組:僅限學生身分及應屆畢業生參加(大專院校以上)

審查項目	比重	審查重點
創新設計理念	30%	 ◆ 創新理念、新創價值、競爭優勢
市場可行性	25%	市場價值、市場潛力、市場分析、行銷策略、 商品化機率
經營模式	20%	利基商業模式、不可替代性、智財管理
財務規劃	10%	◆ 資本結構、整體財務評估、資產負債損益
簡報技巧	10%	◆ 簡報內容完整性、應答能力
創業團隊組成完整性	5%	◆ 經營願景、創業熱忱、創業執行力、團隊互 補性

●新創企業組:僅限設立登記5年內之新創公司及已設立籌備處之團隊參與

審查項目	比重	審查重點
產品服務之創新性及市場可行性	40%	市場價值、市場潛力、市場分析、產品服務之創新性(差異化)
公司策略經營模式	25%	◆ 利基商業模式、不可替代性、智財管理◆ 行銷策略
財務規劃與風險管理	20%	◆ 資本結構、整體財務評估、資產負債損益
簡報技巧	10%	◆ 簡報內容、應答能力
創業團隊專業 與執行能力	5%	◆ 經營願景、創業熱忱、創業執行力、團隊互 補性、專業背景能力



柒、 競賽名次及獎勵辦法

- (一)獲獎團隊另頒予獎盃乙座,隊員與指導老師獎狀各乙只。
- (二)依中華民國綜合所得稅法第十四條第八類:獲獎人為國內居住的個人,若給付金額超過\$20,000元者需扣繳,按給付金額扣取10%,但應扣稅額未達\$2,000元者免予扣繳;獲獎人為非國內居住的個人,一律按給付金額扣取20%。
- (三) 獎項評定及頒發由評選委員會議決議之,必要時得以「從缺」辦理。
- (四) 未依規定全程參與者,視同放棄競賽及獲獎資格。
- (五) 獎金分配如下:
 - ●創意學生組:僅限學生身分及應屆畢業生參加(大專院校以上)

第一名	新台幣5萬元整 乙名
第二名	新台幣3萬元整 乙名
第三名	新台幣1萬元整 乙名
企業特別獎	輔導上市全球 SIGFOX 市場 若干名

●新創企業組:僅限設立登記5年內之新創公司及已設立籌備處之團隊參與 ※新創企業組第一名者,於108年12月20日前提出進駐申請,即可享有半 年免費虛擬進駐本校育成中心及相關創業輔導之優惠。

第一名	新台幣3萬元整 乙名
第二名	新台幣2萬元整 乙名
第三名	新台幣1萬元整 乙名
企業特別獎	輔導上市全球 SIGFOX 市場 若干名

●國際特別獎:

本次競賽特別邀請國際學生及企業各六組共同參賽,增設國際特別獎國際學生及企業組各一名。

※獲獎團隊及廠商,若於一年內於本國境內成立公司者,並於108年12 月20日前提出進駐申請,即可享有半年免費虛擬進駐本校育成中心及相 關創業輔導之優惠。

※優納比也比照上述二組別,提供企業特別獎,輔導優秀團隊上市全球 SIGFOX 市場。



捌、聯絡窗口



國立臺灣科技大學產學營運處創新育成中心 黃專員

E-mail: starelle1221@mail.ntust.edu.tw

電 話:(02)2730-1244 傳 真:(02)2730-3666

競賽網址:http://bic2.ntust.edu.tw