第二屆高科盃全國商業智慧競賽

壹、 辦理目的

為引發高中職學生對於「智慧商務」之創意構想,培養跨領域之專業人才,鼓勵學生積極嘗試與發想,提高創新思考能力,並提昇知識整合、實作及人際溝通合作之能力。國立高雄科技大學商業智慧學院暨智慧商務系舉辦「第二屆高科盃全國商業智慧競賽」,期盼能激發學生創意及興趣,並提供全國各校學生相互交流的機會。

貳、 辦理單位

主辦單位:國立高雄科技大學商業智慧學院暨智慧商務系協辦單位:高雄市政府青年局、金融資訊系、會計資訊系

贊助單位:華友聯集團、智慧商務系系友會

參、 時程規劃

報名、初賽繳件截止日	110年10月07日 中午12:00截止
公布晉級決賽名單	110年10月14日
決賽繳件截止日	110年10月21日 中午12:00截止
決賽暨頒獎典禮	110年10月24日

肆、 參賽對象

全國高中職在學生,不拘科皆可參加。

伍、 參賽規定

- 1. 本競賽分為「概念組」及「實作組」兩組,概念組或實作組僅能擇一參加,且 須依規定繳交資料,如違反上述規定,則取消參賽資格。
- 2. 每隊以2至4位參賽學生為限,可跨校、跨科、跨班組隊參加。需指派1人為隊長(報名系統中的聯絡人),負責彙整全隊成員資料(著作財產權授權同意書、學生證明、法定代理人同意書、延續性作品說明書)
- 3. 報名:採線上報名,請至https://nkust-ic.kktix.cc/events/20211024
- 4. 比賽分為初賽與決賽,初賽為書面審查,依繳交的資料給予評分。
- 5. 指導老師以2位為限。
- 6. 主辦單位保有審核及同意報名參賽隊伍資格及對應主題之權利。
- 7. 作品中不可以任何形式洩漏作者、指導老師之單位與姓名,違者取消資格。
- 決賽方式與參加人數限制將遵循衛福部公告之「特殊傳染性肺炎防疫措施」, 請隨時留意網站最新消息。

陸、 競賽規則

組別	規則
概念組	提供創意的「商業智慧」提案,可以解決或改善商務問題,優化商業
	行為、商業模式、商業品質上的創意產品,均適合本項競賽。參賽團
	隊請依照自行設定之主題,進行商業智慧的應用發想,提出產品提
	案。
實作組	實作「商業智慧」作品,包含物聯網、機器人、大數據分析及其他商
	業資訊技術領域,凡可解決或改善商務問題,優化商業行為之作品,
	皆符合本競賽。參賽團隊請依照自行設定之主題,進行商業智慧的應
	用實作。

柒、 繳件說明與評分項目

一、初賽

- 1. 概念組請繳交提案說明書(附件一);實作組請繳交作品說明書(附件二)。
- 2. 參賽作品只要有參加過國內外相關競賽者,欲以相同或相近內容參與本競賽,無 論是否獲獎,皆須填寫延續性作品說明書,連同<u>初賽作品、學生證明、著作財產權</u> 授權同意書、法定代理人同意書、請上傳至google表單,不須提供紙本。

(https://forms.gle/coDqU3Nu92N4dvmCA)

3. 評審委員在每組中評選16隊晉級決賽(視狀況酌予增減)

4. 評分項目

概念組		實作組	
作品創作理念	10%	作品創作理念	30%
提案創新性	30%	作品功能	20%
市場應用可行性	30%	市場應用可行性	20%
預期效益	20%	成本分析	20%
報告完整度	10%	實用價值/商業價值	10%

二、決賽

1. 概念組請繳交簡報(附件三);實作組不須繳交資料,若需使用簡報報告大會亦無限定格式,請自行發揮,相關設備也請自行攜帶。

2. 比賽規定

概念組	實作組
評審針對參賽者簡報內容及表現進行評	各隊展示、解說作品(展場規定請參照
分。每隊4分鐘,問答時間3分鐘(統問	附件四),由評審針對作品及報告進行
統答),簡報統一由大會電腦投影。	評分,每隊10分鐘,問答時間5分鐘(統
	問統答)。

為維護競賽規則與公平性原則,各隊進 行報告時請指導老師暫時離場。

3. 決賽評分項目

概念組	實作組
簡報內容 50%	創新想法 30%
現場表達能力 20%	作品穩定性 20%
問題回覆 10%	作品實用性 20%
簡報技巧 10%	表達能力 20%
時間控制 10%	作品完整度 10%

捌、 獎勵辦法

概念組	
特優	一名,團體獎金10,000元、每人獎狀一只。
優等	一名,團體獎金5,000元、每人獎狀一只。
佳作	五名,團體獎金2,000元、每人獎狀一只。
特別獎	數名,每人獎狀一只。
實作組	
特優	一名,團體獎金10,000元、每人獎狀一只。
優等	一名,團體獎金5,000元、每人獎狀一只。
佳作	五名,團體獎金2,000元、每人獎狀一只。
特別獎	數名,每人獎狀一只。

備註:

- 1. 獎品項目暫訂,主辦單位得依實際狀況更改之。
- 2. 競賽得獎者,於推薦甄試高雄科技大學商業智慧學院各系,可列為多元表現加 分項目。
- 3. 所有參賽者,皆頒發參賽證明,可上傳作為推薦甄試能力佐證資料。

玖、 注意事項

- 1. 主辦單位保有隨時修改及終止本活動之權利,如有任何變更內容或詳細注意事項將以 email 通知,請留意訊息。
- 2. 参賽作品非真正參賽人員不得列入,作品內文應由學生自行製作,指導老師只 能以指導者之身分督導學生,不能代為製作,違者取消參賽資格。
- 3. 參賽者繳交之電子資料,均不予退回,應自行備份,徵稿收件截止後,不得對 文件進行調整或置換。
- 4. 參賽者寄送之電子資料於徵稿收件截止後,經主辦單位確認該隊確實完成所有上傳事宜,將以電子郵件通知隊長。若完成上述動作後,逾三天仍未收到相關電子郵件通知,請來電詢問。

壹拾、 聯絡窗口

聯絡單位:國立高雄科技大學智慧商務系杜助理

電子郵件: momo@nkust.edu.tw

聯絡電話:07-3814526 分機:17560

第二屆高科盃全國商業智慧競賽

概念組提案說明書

壹、 格式

- 一、以A4規格紙張直式橫書(由左至右),1.5倍行高、中文字型:標楷體, 英文字型:Times New Roman,本文字體大小為12點,標題為14點。, 務必編頁碼。
- 二、提交檔案需轉存為 PDF,檔名請以替概念組+隊長姓名上傳。
- 三、內文及封面不得出現學校校名、校長、指導教師、學生之姓名。

貳、 封面

第二屆高科盃全國商業智慧競賽-概念組提案說明書、隊名、主題。

參、 內文

- 一、作品介紹(發想動機、作品說明、特色、應用場域)
- 二、欲達成目的或解決之問題
- 三、商業分析 (競爭者、市場可行性)
- 四、現有之類似產品
- 五、結論

肆、 附錄:參考資料(參考資料包括作者姓氏、名字、文獻名稱、卷數、 頁數、出版年份、出版者,可採用APA或MLA格式)

第二屆高科盃全國商業智慧競賽

實作組作品說明書

壹、 格式

- 一、以A4規格紙張直式橫書(由左至右),1.5倍行高、中文字型:標楷體, 英文字型:Times New Roman,本文字體大小為12點,標題為14點。, 務必編頁碼。
- 二、提交檔案需轉存為 PDF,檔名請以實作組+隊長姓名上傳。
- 三、內文及封面不得出現學校校名、校長、指導教師、學生之姓名。

貳、 封面

第二屆高科盃全國商業智慧競賽-實作組作品說明書、隊名、主題。

參、 內文

- 一、發想動機
- 二、作品介紹(發想動機、成品、特色、應用場域)
- 三、使用技術
- 四、成本分析
- 五、實用性評估與分析
- 六、預期效果
- 七、現有之類似產品
- 八、結論
- 肆、 附錄:參考資料(參考資料包括作者姓氏、名字、文獻名稱、卷數、 頁數、出版年份、出版者,可採用APA或MLA格式)

附件三

第二屆高科盃全國商業智慧競賽 決賽簡報

壹、 封面

「第二屆高科盃全國商業智慧競賽決賽」、隊名、主題。

貳、內容

- 一、作品介紹(發想動機、作品說明、特色、應用場域)
- 二、欲達成目的或解決之問題
- 三、商業分析 (競爭者、市場可行性)
- 四、現有之類似產品
- 五、結論

參、 繳件規定

請繳交.pptx檔,有設定動畫或特殊設定的簡報內容,請確認是否相符合, 以避免無法準備呈現提案內容。

第二屆高科盃全國商業智慧競賽 決賽作品展板規格

- 一、 每一個參賽者會有一長桌(約長180公分、寬60公分)及一個隔板(寬100公分、 高250公分)供使用,放置於展覽桌上之作品不得超出桌面,重量不得超過 10 公斤,不得自行增設檯面擺放作品。
- 二、 每件參賽作品可自行佈置展板,可張貼海報及佈置,並請自備佈置文具。
- 三、 本展板之佈展時間預計為 60 分鐘。
- 四、 佈置作品時維護競賽場地清潔及完整,如有損壞須負賠償責任。