# 「2017 國泰大數據競賽-保險創意挑戰賽」活動辦法

一、主辦單位:國泰人壽保險股份有限公司(下稱國泰人壽)、國立政治大學。

二、協辦單位:台灣微軟股份有限公司。

三、活動時程:

報名

2017.8.14 (12:00)  $\sim 2017.9.13$  (12:00)

培訓

R實機課程

2017.9.23 ~ 2017.9.25.共3梯次(北,中,南各一場)

註:參賽隊伍參加之梯次,概由主辦單位安排並通知。如未能配合主辦單位安排參與之梯次,應於 通知到達後 1 日內提出相關證明。

保險線上課程

2017.9.23 ~ 2017.9.30 (17:00)

註:參賽隊伍得至主辦單位提供之雲端硬碟下載保險課程。無法參與R實機課程之參賽隊伍,亦得以此方式參與。

保險線上測驗

 $2017.9.23 \sim 2017.9.30 (17:00)$ 

註:所有參賽隊伍均須完成保險線上測驗並達主辦單位指定分數,始得參加比賽。

初賽

 $2017.10.2 \sim 2017.10.20 (17:00)$ 

入圍複賽 公布

2017.11.3

複賽

 $2017.11.8 \sim 2017.12.7 (17:00)$ 

入圍決賽 公布

2017.12.21

決賽

2018.1 第 1 週 (詳細日期及地點另行公告)

頒獎典禮

2018.1 第 1 週 (詳細日期及地點另行公告)

#### 四、報名資格:

對大數據分析議題有興趣之全國各大專院校大學部或研究所「在校生」(不含在職專班研究生)。

註1: 限2017年9月至2018年1月間具學籍者(準研究生應檢附相關文件)。

註2: 可跨年級、跨系、跨校組隊,每隊以4人為限,最多200隊,額滿為止。

註3: 同一参賽者不得跨隊參加,且參賽過程中不得更換隊員。

註4: 主辦單位保有審核及同意之權利。

#### 五、報名方式及費用:

(一) 報名方式:

由報名隊伍透過 KKTIX 活動報名平台報名及繳費,並經主辦單位審核報名 資格無誤後,始為報名成功。經主辦單位通知報名成功之隊伍,應於規定 期限內掛號郵寄已簽名或蓋章之報名文件正本予「大數據競賽專案小組」。

註1: 主辦單位將以 Email 方式通知報名結果。

註2: 報名隊伍應於報名時,應先至財政部電子發票整合服務平台申請「手機條碼」,以利主辦單位於 2017 年 10 月 寄發電子發票。

註3: 如報名成功,嗣後不得以任何理由取消報名及申請退費。

註4: 如報名不成功,將由 KKTIX 活動報名平台辦理退費事宜,並酌收退費金額 10%之手續費。

註5: 報名相關手續費用概由參賽隊伍自行負擔。

(二) 報名費:每隊為新臺幣 1,000 元整。

#### 六、競賽內容:

### (一)方式:

- 1. 初審:
  - (1) 參賽隊伍須於指定期間內完成下列事項:
    - ●至主辦單位提供之雲端硬碟下載初賽資料進行分析。
    - ②將「專案企劃書」 Email 至「大數據競賽專案小組」。
  - (2) 本階段將擇優選出 30 隊晉級複賽。

#### 2. 複審:

- (1) 晉級隊伍須於指定期間內完成下列事項:
  - ●於 Microsoft Azure 平台登入各組獨立虛擬主機,且進行分析(資料與分析軟體將放置競賽環境中)。
  - ❷將「專案企劃書」Email 至「大數據競賽專案小組」。
- (2) 本階段將擇優選出 10 隊晉級決賽。
- 3. 決賽:

晉級隊伍須於指定期間內完成下列事項:

- ●將調整後的「專案企劃書」及「簡報檔案」Email 至「大數據競賽專案小組」。
- 2現場進行專案簡報及詢答。
- 註:為確保評審過程公正,嚴禁參賽隊伍以任何方式標示足資辨識個人身分之資訊。如有違反,主辦單位得運行取消 參賽資格。

## (二)評分標準:

	評分依據	評分項目	比重(%)
初賽	專案企劃書	●問題陳述與重要性	25
		❷資料處理及資料來源說明	25
		<b>③</b> 資料分析及模型建構	25
		●結果詮釋、創意構想及說明	25
複賽	專案企劃書	●技術能力與模型使用	35
		❷模型視覺化呈現	15
		❸創意與創新思維	30
		❹作品效益(市場性、可行性)	20
決賽	專案簡報	●複賽分數	60
		❷現場簡報表現	20
		❸詢答表現	20

## (三)競賽內容之問答:

#### 1. 提問方式:

- (1) 限由參賽隊伍之隊長以條列式方式將競賽題目、資料或遠端環境之問題整合後, Email 至「大數據競賽專案小組」。
- (2) Email 主旨應註明「隊伍序號+隊名之題目/資料/遠端環境(請擇一)問題」。

# 2. 回覆方式:

為確保競賽過程之公正性,主辦單位僅以下列方式辦理:

- (1) 統一彙整各隊提問,公布於官方網站之「線索 Q&A」頁面,不另以 Email 回覆。
- (2) 僅就「題目認知」、「資料認知」以及「遠端環境登入」之提問回覆。 解釋名詞、資料處理方式及軟體技術應用層面等問題,概不答覆。

# 七、活動獎項及名額:

- (一)金牌獎(1 隊):獎金新臺幣(以下同)20 萬元,每位隊員獎牌乙面、獎狀乙紙。
- (二)銀牌獎(1隊):獎金12萬元,每位隊員獎牌乙面、獎狀乙紙。
- (三) 銅牌獎(1 隊):獎金8萬元,每位隊員獎牌乙面、獎狀乙紙。
- (四)優選獎(2隊):獎金2萬元,每位隊員獎牌乙面、獎狀乙紙。
- (五) 佳作獎(5 隊): 獎金1萬元,每位隊員獎狀乙紙。
- (六)精神可嘉獎(最多 20 隊): 等值 2,000 元之禮物卡,每位隊員參與證書乙紙。

#### 八、領獎作業與領獎期限:

主辦單位將於頒獎典禮後寄發獎狀,並於確認獲獎隊伍資料無誤、頒獎典禮結束後30個(含)工作日內,以匯款方式將獎金匯至獲獎隊伍提供之金融機構帳戶。

# 九、主辦單位聯絡方式:

(一) 郵寄:

1. 收件者:大數據競賽專案小組。

2. 地 址:臺北市文山區指南路二段 64 號 (政治大學統計系)。

(二) Email:

電子信箱:NCCUSTAT@NCCU.EDU.TW

# 十、注意事項:

參加者於參加本活動時,即表示同意本活動辦法,並充分知悉與同意下列事項, 且應簽署附件所載之「聲明書」:

- (一) 主辦單位保有審核及同意報名之權利。
- (二)主辦單位及協辦單位得因本活動之需要,依個人資料保護相關規定,於本活動期間內,以電子檔或紙本形式於我國境內蒐集、處理、利用其個人資料。但主辦單位及協辦單位於未經參加者之同意下,不得利用參加者之個人資料進行商業行銷行為。參加者得針對其個人資料行使請求答覆查詢、提供閱覽、製給複製本、更正、補充、停止蒐集、處理、利用或刪除之權利,並可自由選擇是否提供完整個人資訊,惟若資訊不完整者,將無法參加本活動。
- (三) 主辦單位得不定期提供資料分析之相關就業資訊。
- (四)本活動如有任何因電腦、網路、電話、技術或其他不可歸責於主辦單位或協辦單位之事由,致參加者所寄出、填寫或登錄之資料有遺失、錯誤、無法辨識或毀損等情形,主辦單位及協辦單位不負任何法律責任。參加者之資料嗣後如有變更,應即通知主辦單位。
- (五)主辦單位得至參加者所屬學校確認學籍身分,經查有不實之情事者,主辦單位得逕行取消參賽或得獎資格,並追回所得獎項。
- (六) 參加者應擔保對其參賽作品擁有合法之著作權利(包括但不限於圖片、文字等素材),如有侵害他人之權利者,除應自負相關法律責任外,若有得獎,並將取消其得獎資格及追回所得獎項,如致主辦單位及協辦單位受有損害者,另應負賠償責任。
- (七) 參賽作品概不退還,請參加者自行留存備份,**參加者繳交作品即視為同意** 無償授權主辦單位(國泰人壽)得為非營利目的之重製、下載或公開展示等。
- (八) 参加者同意主辦單位得拍攝相關照片及動態影像,並無償提供主辦單位利用(包括但不限於使用、編輯、印刷、展示、宣傳或公開個人肖像、姓名及聲音等)。
- (九) 得獎者逾期未領獎或因留存資料不完整或錯誤致無法通知得獎者,視同放棄得獎資格,不接受開立扣繳憑單者,亦同。
- (十) 本活動獎品不得要求轉換、轉讓或折換現金。

- (十一) 依稅法規定,得獎者若為中華民國境內居住之個人,且年度所得獎項價值累積超過新臺幣(以下同)1,000元時,主辦單位將於翌年開立所得稅扣繳憑單予得獎者,如所得獎項價值達20,010元(含)時,得獎者須先繳交10%機會中獎稅金,始可領獎。得獎者若為非中華民國境內居住之個人(即在中華民國境內居住未達183天之本國人及外國人),不論得獎獎項價值,均須先就得獎所得扣繳20%機會中獎稅金,始可領獎,主辦單位並將依法須開立所得稅扣繳憑單。若未能依法繳納應繳稅額,即視為喪失得獎資格。參加者因參加本活動而須支付之任何稅捐皆為參加者之義務,概與主辦單位及協辦單位無關。前述稅捐法規如有更新或變動者,依修正後之規定辦理。
- (十二) 主辦單位及協辦單位非獎品製造者或提供者,與各項獎品或服務之製造 或提供廠商無任何代理或合夥關係。得獎者如因本活動各項獎品、服務 或保固發生任何爭議,概與主辦單位及協辦單位無關。
- (十三) 若參賽作品表現未達評審認定標準,本活動獎項得從缺或調整。
- (十四) 凡得獎者經取消或放棄得獎資格,本公司得視實際評審情況進行獎項遞 補事宜。
- (十五) 主辦單位及協辦單位保有取消、終止、修改或暫停本活動相關內容之權 利,並得以公告方式通知參加者。如有未盡事宜,悉依主辦單位及協辦 單位相關規定或解釋辦理。