

## 2026 國立宜蘭大學程式設計暨資訊及 AI 應用競賽辦法

2026.04.10

### 壹、宗旨

培養學生設計與應用能力，激發創新思維、智慧創意設計及資通訊軟硬體設計實務經驗，提升資通訊數位能力，將創意專題成品付諸實現。鼓勵學生參與校內、外競賽，由專業教師及社群運作，跨域整合，促進產學合作交流。

### 貳、參與資格

限國立宜蘭大學及全國高中職學生組隊，歡迎跨學制、院系科組隊參賽，團隊成員 2~8 名(內含指導老師)。

### 參、競賽組別與資格

#### 1. 創新實作專業組

電資院各系、工學院機械系、生資院生機系同學。既有程式設計及 AI 應用相關專題亦可參賽。

#### 2. 創新實作推廣組

工學院非機械系、生資院非生機系、人管院各系同學。既有程式設計及 AI 應用相關專題亦可參賽。

#### 3. 創意發想組

不限院系；創意構想之雛型或專題計畫之構想均可參賽；不須為已完成之作品。

#### 4. 高中職組

全國就讀高中職之同學。

### 肆、建議主題

程式設計暨資訊及 AI 應用相關的作品。

### 伍、報名流程及作品規定

1. 所有參賽隊伍，請於參賽作品上傳截止日期前上傳繳交作品說明書(含海報、作品簡介影片連結)。寄至主辦單位信箱(lrjen@niu.edu.tw) 並獲回信報名編號(未接回信請來電 03-9317135 簡立仁組長詢問)，即為完成報名。作品說明書檔案名稱設定：「2026 國立宜蘭大學程式設計暨資訊及 AI 應用競賽作品說明書\_參加組別\_創作主題」，檔案格式：pdf，並請留意內容之完整性，不再通知補件。
2. 所有參賽隊伍，請將作品簡介影片上傳至 YouTube，作品簡介影片名稱設定：「2026 國立宜蘭大學程式設計暨資訊及 AI 應用競賽簡介影片\_參加組別\_創作主題」，影片格式：mp4 檔案，畫質：720p 以上，長度限 2 分鐘內。
3. 參加作品如經證實抄襲他人或違反本辦法有關規定者，取消參選資格。

### 陸、競賽時程

1. 【報名及作品寄件】參賽作品寄件截止日期：  
2026 年 05 月 25 日(一)下午 1:00 截止。
2. 【初賽評選】評審委員依參賽隊伍所上傳之文件與作品簡介影片進行線上評選：  
2026 年 05 月 25 日(一)下午 2:00 至 05 月 28 日(四)下午 4:00 截止。
3. 【初賽結果】線上公布各類組晉級決賽隊伍名單：

2026 年 05 月 29 日(五)上午 10:00 於圖書資訊館網站。

4. 【決賽評選】晉級決賽隊伍派員依通知時段(未到場視同棄權)說明作品、評審問答：2026 年 06 月 06 日(六)上午 09:00 至下午 5:00 於圖資大樓一樓會議室。

5. 【頒獎】各組依分配時段評定名次後現場公布得獎名單並頒獎：

2026 年 06 月 06 日(六)於圖資大樓行政區一樓逗留區。

#### 柒、評分與獎勵方式

1. 初賽根據參賽隊伍繳交之作品說明書(含海報及作品簡介影片)，由評審委員依主辦單位提供評分表之評分標準評分，依獎項數擇優挑選入圍決賽之隊伍。

2. 決賽評審方式為：

A. 各參賽隊伍於現場進行作品說明，並接受評審提問與建議，促進多元觀點的交流。各組由評審委員依據評分標準進行評分與排序，決賽結果由全體評審委員共同決議產生。

B. 各組預計選出：特優 1 名、優等 2 名、佳作 3 名、入選 3 名，另頒發「資通訊科技及 AI 應用獎」2 名（僅限創新實作專業組及創新實作推廣組，各 1 名）。

C. 惟各組得獎隊伍數原則上不得超過報名隊伍數之 80%。若某組報名隊伍較少，獎項名額得視實際情況進行跨組調整，必要時可從缺或適度增加，惟總獎額不得超出原定總數。

3. 獎金(或獎品)：

A. 創新實作專業組

特優獎獎金新台幣 8,000 元，優等獎獎金新台幣 6,000 元，佳作獎獎金新台幣 3,000 元，入選獎獎金新台幣 1,000 元，AI 人工智慧應用獎獎金新台幣 3,000 元。

B. 創新實作推廣組

特優獎獎金新台幣 6,000 元，優等獎獎金新台幣 4,000 元，佳作獎獎金新台幣 2,000 元，入選獎獎金新台幣 1,000 元，AI 人工智慧應用獎獎金新台幣 3,000 元。

C. 創意發想組

特優獎獎金新台幣 3,000 元，優等獎獎金新台幣 2,000 元，佳作獎獎金新台幣 1,000 元，入選獎獎金新台幣 800 元。

D. 高中職組

特優獎可獲新台幣 7,000 元（或等值獎品），優等獎可獲新台幣 5,000 元（或等值獎品），佳作獎可獲新台幣 3,000 元（或等值獎品），入選獎可獲新台幣 1,500 元（或等值獎品）。

國立宜蘭大學 AI 推動辦公室、教務處、圖書資訊館