



華人資訊語文競技與創意設計大賞

2025(第十三屆)計算機多媒體綜合能力與人工智能素養及商務專業應用資訊科技大賽

主辦單位：美國 GLAD 全球學習與測評發展中心(Global Learning and Assessment Development)、荷蘭艾葆科教基金會 (Stichting IPOE Education Foundation)

承辦單位：勁園國際股份有限公司

協辦單位：國立臺灣師範大學工業教育學系/技術與職業教育研究中心、艾葆國際學校、國立臺中科技大學、
[iABC-D&E 社團法人國際行為認知發展教育協會](#)



大賽入口網



賽務訊息網



報名：勁園活動網

【競賽目的】

- 一、配合教育部高教深耕計畫大學技專校院共同績效指標之要求，提升學生資訊專業實務技術能力、以及邏輯思考與程式設計能力成效。
- 二、配合 12 年國民教育新課綱實施，推動實作評量，提升學生程式設計能力、辦公軟體應用技術與資訊科技素養、人工智慧素養。
- 三、以賽促進跨領域合作，透過競賽過程，使學生擁有團隊合作精神。
- 四、以賽促進交流活動，與其他區域師生相互學習成長。
- 五、累積學生個人學習歷程檔案，展現多元學習表現特色亮點。

【競賽辦法】

參賽資格：

- 一、校內賽：凡就讀高中職、大學(專)院校在學學生 (五專學制的學生，視同大專院校學生，若為五專部一二三年級學生，提出年級證明即可報高中職組)
- 二、區域賽：
 - (一) 各科目必須滿 10 位(含)「實際全程參與校內賽學生才能推派選手晉級參加該科目區域賽。
 - (二) 晉級區域賽依照學校/科系參賽該科「實際全程參與校內賽學生」總數量的 20% 採計人數
 - (三) 報名參加區域賽選手必需具備該科國際認證證書(國際證照的取得日期，須在本屆大賽的競賽時程內才符合參加資格)

報名費用：

- 一、校內賽：

BAP、ICT、ICTP、AIL、MCT、WIA、AIA：報名費免費 (成績達認證標準，需自費申請國際認證電子證書 (證書 800 元/張)

*如需校內賽電子版參賽證明，每張新台幣 85 元。
- 二、區域賽：每人每科新台幣 50 元 (含電子版參賽證明)
- 三、學習教材：

*以下科目數位內容競賽專案價每人\$100/科，請洽各區服務人員

*報名 BAP，如需另使用學評系統練習，需繳交\$100 軟體使用費

組別	科目名稱	學習教材		考試時間	題目數
		產品編號	售價		
高中職組	ICT 計算機綜合能力(Fundamentals)	FD10203	\$500	40min	50
	AIL 人工智慧素養(Fundamentals)	dSV90007	\$400	40min	40
	ICTP 計算機綜合能力-使用程式語言(Scratch)	PF306	\$320	40min	40
	MCT 元宇宙應用國際認證(Specialist)-MCC 元宇宙綜合能力	PB352	\$680	30min	40
	WIA 影像處理 Photoshop CC(Specialist)	GB025	\$500	40min	50
	WIA 向量插圖設計 Illustrator CC(Specialist)	GB026	\$500	40min	50
	AIA AI 圖像辨識應用(Specialist)	PB344	\$520	40min	50
	BAP 商務專業應用能力(Fundamentals)：Documents 文書處理(2010 版)	dFF601	\$350	40min	3 大題
	BAP 商務專業應用能力(Fundamentals)：Spreadsheets 電子試算表(2010 版)	dFF602	\$350	40min	3 大題
	BAP 商務專業應用能力(Fundamentals)：Presentations 商業簡報(2010 版)	dFF603	\$350	40min	3 大題
	BAP 商務專業應用能力(Fundamentals)：Documents 文書處理(2016 版)	dFF607	\$350	40min	3 大題
	BAP 商務專業應用能力(Fundamentals)：Spreadsheets 電子試算表(2016 版)	dFF608	\$350	40min	3 大題
	BAP 商務專業應用能力(Fundamentals)：Presentations 商業簡報(2016 版)	dFF609	\$350	40min	3 大題
大學(專)院校組	ICT 計算機綜合能力(Essentials)	PF50301	\$480	60min	80

AIL 人工智慧素養(Specialist)	PF52201	\$480	40min	50
ICTP 計算機綜合能力-使用程式語言(Python)	PF305	\$450	40min	40
MCT 元宇宙應用國際認證(Expert)-MCC 元宇宙綜合能力	PB352	\$680	40min	50
WIA 影像處理 Photoshop CC(Specialist)	GB025	\$500	40min	50
WIA 向量插圖設計 Illustrator CC(Specialist)	GB026	\$500	40min	50
AIA AI 圖像辨識應用(Specialist)	PB344	\$520	40min	50
BAP 商務專業應用能力(Essentials) : Documents 文書處理(2010 版)	dFF604	\$350	60min	30
BAP 商務專業應用能力(Essentials) : Spreadsheets 電子試算表(2010 版)	dFF605	\$350	60min	30
BAP 商務專業應用能力(Essentials) : Presentations 商業簡報(2010 版)	dFF606	\$350	60min	30
BAP 商務專業應用能力(Essentials) : Documents 文書處理(2016 版)	dFF610	\$350	60min	30
BAP 商務專業應用能力(Essentials) : Spreadsheets 電子試算表(2016 版)	dFF611	\$350	60min	30
BAP 商務專業應用能力(Essentials) : Presentations 商業簡報(2016 版)	dFF612	\$350	60min	30

報名方式：

一、校內賽：

- (一) 請至【勁園活動網】→【競賽文件下載】將「報名表」填妥後 mail 至 certificate@jyic.net 或交由轄區服務人員。
- (二) 申辦校內賽需達單科 **20 人(含)以上**或同時申報兩科，每科各 10 人，科目可自行調配。

二、區域賽：

請至【勁園活動網】個人線上報名或至【勁園活動網】→【競賽文件下載】將「報名表」填妥後交由轄區服務人員。

報名人數：

一、校內賽：

- (一) 視各校各科/系人數而定，由各校自行辦理。
- (二) 所有報名校內賽的選手，需有一位指導教師，每位選手至多兩位指導教師。

二、區域賽：

- (一) 各科目必須滿 10 位(含)「實際全程參與校內賽學生才能推派選手晉級參加該科目區域賽」。
- (二) 視各校(科/系)辦理校內賽參賽各類科人數而定，得依照參賽該科「實際全程參賽學生」總數量的 **20%** 計算，作為晉級區域賽的名額(人數以四捨五入計算)。
例如：參賽 BAP (Essentials) Documents 2016 人數為 10 位，即可推派出 **2** 位選手代表科/系參加該科目區域賽；參賽 ICT (Fundamentals) 人數為 20 位，即可推派出 **4** 位選手代表科/系參加區域賽；以此類推。
- (三) 各科比賽人數計算方式係以**科/系為單位**來計算，而非以校、群科為單位。例如：甲校 A 系報考 BAP (Essentials) Documents 2010 有 30 人實際全程參賽學生；B 系報考 BAP (Essentials) Documents 2010 有 35 人實際全程參賽學生，代表 A 系可推派 6 人參加區域賽；B 系可推派 7 人參加區域賽(各系人數不可挪用)。
- (四) 所有晉級區域賽選手，其指導老師應與校內賽資料相同為主，否則得不予採認。
- (五) 每位晉級區域賽之選手，至多報名二科 (**不可跨區重複報名**)。

【競賽時程】

時間	賽程
----	----

2025 年 02 月 03 日 (一)	【校內賽】開放報名
2025 年 05 月 09 日 (五)	【校內賽、區域賽】報名截止
2025 年 05 月 16 日 (五)	【區域賽】場次公告
2025 年 05 月 24 日 (六)	【區域賽】競賽日期
2025 年 05 月 30 日 (五)	【區域暨全國賽】獲獎名單公布

【競賽地點】

一、校內賽：由各校擇定適當日期與場所自行舉辦校內賽。

二、區域賽：採線上賽。共分為北一區、北二區、中區、南一區、南二區、東區，各區區域如下表所示

區域	縣市
北一區	基隆市、新北市、台北市
北二區	桃園市、新竹市、新竹縣、苗栗縣
中區	臺中市、彰化縣、南投縣
南一區	嘉義縣、嘉義市、臺南市、雲林縣
南二區	高雄市、屏東縣、澎湖縣、連江縣、金門縣
東區	宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣

【競賽組別與科目】

*高中職可報名大學(專)院校組

*WIA、AIA 科目為高中職與大學(專)院校組共同排名

	科目
高中職組	➤ ICT 計算機綜合能力 (Fundamentals) ➤ ICTP 計算機綜合能力-使用程式語言 (Scratch) ➤ AIL 人工智慧素養 (Fundamentals) ➤ WIA 職場智能應用-影像處理 Photoshop CC(Specialist) ➤ WIA 職場智能應用-向量插圖設計 Illustrator CC(Specialist) ➤ AIA 人工智慧應用-AI 圖像辨識應用(Specialist) ➤ MCT 元宇宙應用國際認證(Specialist)-MCC 元宇宙綜合能力 ➤ BAP 商務專業應用能力 (Fundamentals) : Documents 文書處理 (2010、2016 版) ➤ BAP 商務專業應用能力 (Fundamentals) : Spreadsheets 電子試算表 (2010、2016 版)

	➤ BAP 商務專業應用能力 (Fundamentals) : Presentations 商業簡報 (2010、2016 版)
大學(專)院校組	➤ ICT 計算機綜合能力 (Essentials) ➤ ICTP 計算機綜合能力-使用程式語言 (Python) ➤ AIL 人工智慧素養 (Specialist) ➤ WIA 職場智能應用-影像處理 Photoshop CC(Specialist) ➤ WIA 職場智能應用-向量插圖設計 Illustrator CC(Specialist) ➤ AIA 人工智慧應用-AI 圖像辨識應用(Specialist) ➤ MCT 元宇宙應用國際認證(Expert) -MCC 元宇宙綜合能力 ➤ BAP 商務專業應用能力 (Essentials) : Documents 文書處理 (2010、2016 版) ➤ BAP 商務專業應用能力 (Essentials) : Spreadsheets 電子試算表 (2010、2016 版) ➤ BAP 商務專業應用能力 (Essentials) : Presentations 商業簡報 (2010、2016 版)

【競賽獲獎名額】

一、區域賽獲獎名額：***區域賽各競賽科目，若報名人數 10 人以下，僅頒發冠軍獎項**

參賽選手以各區區域賽之成績高低(依分數高低排序；若分數相同，則以完成測驗時間先後順序作為排名依據)進行該區區域賽排序，區域賽獎勵方式分為個人獎、金腦獎、教師指導獎，共三種。

(一) 個人獎：冠軍一名、亞軍一名、季軍一名。

(二) 金腦獎：各組從第四名開始計算，依成績排名前 10% (大會得依參賽人數與表現作調整)。

(三) 教師指導獎：凡所指導學生獲得個人獎前三名或金腦獎，即頒予「教師指導獎證書」。

*若該選手為兩位教師共同指導，教師指導獎則同時印製兩位指導教師姓名。(同位教師於相同類科獲得多項指導獎次時，僅針對最佳名次作頒發為原則。)

獎項	組別	獎項	名額	說明
個人獎	各組	冠軍	一名*	獎狀乙紙(含指導老師)
		亞軍	一名	
		季軍	一名	
		金腦獎	10%	

二、全國賽獲獎名額：***全國賽各競賽科目報名人數須達 20 人以上才排名**

參賽選手以區域賽之成績(依分數高低排序；若分數相同，則以完成測驗時間先後順序作為排名依據)進行六區成績綜合排序，做為全國賽成績排名。

(一) 個人獎：冠軍一名、亞軍二名、季軍三名。

(二) 金腦獎：各組從第四名開始計算，依成績排名前 10% (大會得依參賽人數與表現作調整)。

(三) 教師指導獎：凡所指導學生獲得個人獎前三名或金腦獎，即頒予「教師指導獎證書」；所指導學生獲得個人獎前三名加贈 **Codey Rocky 程小奔一台**

*若該選手為兩位教師共同指導，教師指導獎則同時印製兩位指導教師姓名。(同位教師於相同類科獲得

多項指導獎次時，僅針對最佳名次作頒發為原則。)

(四) 團體獎：不分科目取一名，依各校(科/系)辦理校內賽實際參賽且具備國際認證證書人次評選，最多者獲勝，即頒予「團體獎證書」

*須達 100 人次以上始獲評選資格

*國際證照的取得日期，須在本屆大賽的競賽時程內

*科或系人次累計以報名時的單位劃分

獎項	組別	獎項	名額	說明
個人獎	各組	冠軍	一名	獎狀乙紙(含指導老師)
		亞軍	二名	
		季軍	三名	
		金腦獎	10%	

【競賽方式】

1. 各科目採線上實作題或線上作答題進行競賽。

BAP、ICT、ICTP、AIL、MCT、WIA、AIA：競賽時間為30分鐘~60分鐘，滿分1000分，合格成績標準為700分。

※唯BAP Fundamentals(基礎能力) 各項能力指標均需大於(含)50%，且分數達700分，始為合格。

※成績須達合格標準才可列入排名。

※報名BAP項目，電腦環境與版本建議使用Windows 7、10，單一磁區(磁碟)僅安裝一個版本的Office，

例：報考2016版，則需裝有Office 2016。

2. 使用註冊的帳號和密碼登入比賽系統，進行作答。

3. 成績依分數高低排序；若分數相同，則以完成測驗時間先後順序作為排名依據。

4. 競賽時間結束後，電腦會自動評分，並由監考人員登錄成績。

5. 考生核對監考人員登錄之成績無誤後，請簽名完成考試，並依指示離開教室。

6. 未列舉者，悉以主辦單位提供之競賽軟體處理方式為準。

【注意事項】

參加競賽進場時必須攜帶物品：

1. GLAD 會員註冊帳號或IPOE會員帳號 (須於競賽前確認可登入會員系統)
2. 有照片的身分證明：身分證、健保卡、學生證擇一攜帶。

試場規則及其他注意事項：

1. 作弊者一律取消比賽資格，並通知就讀學校。
2. 現場學生若發生急症，中斷比賽，學生該次成績不算，並且視為自動棄權不得重新比賽。
3. 如遇停電導致比賽中斷，則該次比賽取消，另訂比賽時間，並於網站公布。
4. 如遇天災或不可抗力因素，經發布停止上班上課時，另訂比賽日期。
5. 當日請各校指派一名帶隊老師並請各校給予公假，各隊師生交通及膳宿自理。
6. 若電腦當機，必須舉手請監考人員處理。
7. 其他未盡事宜，主辦單位保有最後解釋的權力。