

新北市115學年度技術型高中自主學習 Go AI 成果競賽實施計畫

115年9月11日新北教技字第1151763472號奉核

壹、依據

- 一、十二年國民基本教育課程綱要總綱。
- 二、高級中等學校學生學習歷程檔案作業要點。

貳、目的

- 一、引導學生善用 AI 科技，提升自主學習效能。
- 二、落實學生適性、自主學習之精神，推動技術型高級中等學校實施自主學習之成效。
- 三、協助學生應用及實踐所學，增進彈性學習時間多元選習機會。
- 四、提昇學生系統思考與溝通表達素養能力。
- 五、豐富學生學習歷程檔案的課程學習成果與多元表現之成果展現。
- 六、「技能 Book 組」係為培養學生閱讀素養，增進讀書風氣，促進學生自主學習。
- 七、「行動 Go AI 組」強調自發創新、人文美感、產學跨域、AI 科技和國際教育，提升學生的專業技能和學習動機，推動學生自主學習。

參、主辦單位：新北市政府教育局。

肆、承辦學校：新北市立泰山高級中學。

伍、參賽對象

- 一、本市公私立技術型高中(含普通型高中設有專業群科)及綜合型高中學校之115學年度專業群科（專門學程）在學學生。
- 二、各競賽組別每校可送件數以日間部高三專業群科班級數為上限。每校每名學生每組限薦送1件。

陸、競賽方式：本競賽分為兩個組別：「技能 Book 組」和「行動 Go AI 組」。

- 一、「技能 Book 組」：旨在培養學生的閱讀素養，鼓勵自主閱讀技能相關專業書籍，參賽學生需提交閱讀心得，並根據心得成果進行評審。

(一)參賽成果報告請用附件一報名表，每件成果報告限報名1組，每位學生僅限報名1件成果報告，且須依規定繳交資料，如違反上述規定，則取消參賽資格。

(二)就書面成果報告進行評審，若有專業名詞請括弧加註該英文詞彙。

- 二、「行動 Go AI 組」：旨在引導學生善用 AI 工具(例如 Chatgpt、Gemini、NotebookLM、Felo、Speech-to-Text、Napkin)輔助自主學習，學生需提交自主學習書面成果，評審將就書面成果、省思及目標擇優選出入圍決賽者。進入決賽的學生進行口頭發表，說明使用的 AI 工具，應用在自主學習的歷程、階段及成效，並根據完整度及口語表達成績評選獎項。

(一)建議準備方向如下，善用 AI 工具參與以下計畫：

- 1.報名參加新北市「技。續。未。來」技職 VSR 永續計畫。
- 2.報名參加新北市 AI Start Up 創業挑戰賽。
- 3.報名參加新北市圓夢 AI x Dream x Maker 計畫。

(二)分為初賽與決賽。初賽以書面成果報告評審成績擇優進入決賽，於承辦學校校網(<https://www.tssh.ntpc.edu.tw/>)公告進入決賽名單。決賽以口頭報告(每人(組)3分鐘口頭報告)辦理。

(三)參賽成果報告請用附件二報名表初賽書面成果報告，若有專業名詞請括弧加註該英文詞彙。

柒、初賽報名時間與方式

一、報名時間：自116年1月4日(星期一)至116年1月12日(星期二)止。

二、報名方式

(一)報名資料(含報名表及成果報告)皆需以 WORD 撰打。

(二)請將兩組學生自主學習成果報告(格式如附件)分別核章後，於**116年1月12日(星期二)前**郵寄核章後紙本至新北市泰山高中圖書館許恭維主任(24306新北市泰山區辭修路7號)，請註明「報名自主學習 Go AI 成果競賽-**組」，以郵戳為憑，逾時不受理。

(三)自主學習成果報告撰打電子檔 WORD、核章後掃描之 PDF 檔、報名 excel 檔(請至承辦學校校網「新北市自主學習 Go AI 成果競賽專區」下載)，請於紙本寄送期限內(116年1月12日星期二)，併同 Email 至 tsshbook@gmail.com，信件主題為「學校-自主學習 Go AI 成果競賽-**組」，例如：泰山高中-自主學習 Go AI 成果競賽-技能 Book 組；檔名為「學校-學生姓名-技能 Book 組」，例如：泰山高中-高尚榜-技能 Book 組.docx 與泰山高中-高尚榜-技能 Book 組.pdf。

報名 Excel 檔請以校為單位繳交，電子檔名為：學校校名報名清冊**組。例如：泰山高中報名清冊技能 Book 組。

(四)「**技能 Book 組**」每件成果參賽學生以1名為限，閱讀心得書籍須限定於「技能相關之專業書籍」。

(五)「**行動 Go AI 組**」每件成果參賽學生以1名為原則，至多3名；指導老師限1名。

(六)以上檢送資料不齊全，不予接受報名。

(七)不得為專題實作課程成果報告內容。

捌、「行動 Go AI 組」決賽競賽時間與方式

一、競賽日期：116年3月11日(星期四)上午8時至下午3時(詳細時間內容另行於承辦學校校網公告)。

二、競賽地點：新北市泰山高中。

三、辦理方式：每人(組)3分鐘口頭報告。

四、參賽學生應穿著便服全程參與本競賽活動(不包括頒獎)。

玖、「行動 Go AI 組」競賽扣分標準

一、初賽(成果報告)

(一)錯字，每字或符號扣2分。

(二)新增或刪除成果報告項目，每項扣10分。

(三)文字12號字，未符合扣10分。

(四)超過2頁、有網站連結或 QRCode 者，以0分計算。

(五)違反各項規定者，以0分計算。

二、決賽(口頭報告)

(一)報告時間少於2分鐘或超過3分鐘，扣10分。

(二)未按時報到、進場、早退者，以0分計算。

(三)違反各項規定者，以0分計算。

三、其他競賽流程安排與規定，另行於承辦學校校網公告。

拾、競賽評選獎勵

一、「**技能 Book 組**」依學生參賽成果報告擇優錄取，「**行動 Go AI 組**」依決賽口頭報告分數擇優錄取獎項。

二、每組得獎成果報告數量，以不超過決賽參賽數的百分之四十(無條件進入)為限，各獎項得不足額錄取，得獎獎項分為：

(一)「**技能 Book 組**」：

獎項	學生禮券	學生獎狀	指導老師獎狀
特優(5件)	500元/每件	每名1紙	每名1紙
優等(10件)	300元/每件	每名1紙	每名1紙
甲等(15件)	100元/每件	每名1紙	每名1紙
佳作數件		每名1紙	每名1紙

公告得獎時間預計於116年4月9日(星期五)前，公告於承辦學校網站。

(二)「**行動 Go AI 組**」：AI 領航員獎

獎項	學生禮券	學生獎狀	指導老師獎狀
特優2件	5,000元/每件	每名1紙	1紙
優等3件	3,000元/每件	每名1紙	1紙
甲等5件	1,000元/每件	每名1紙	1紙
佳作數件	500元/每件	每名1紙	1紙

1.凡進入決賽且全程參與競賽之學生頒發教育局參賽證明，指導老師頒發指導證明；得獎者不再另發放參賽證明。

2.頒獎典禮受獎時，學生需著校服。

拾壹、注意事項

一、本競賽應列入學校行事曆內。

二、學校對參賽成果報告應予建檔存查，將參賽成果報告內容建置為學校網站內容之一部份，予以相關教師、學生參考，並禁止學生仿製及抄襲他人之成果。

三、參賽成果報告應由參賽學生親自創作撰寫，不得仿製或抄襲他人成果報告。其中，「**行動 Go AI 組**」之「學生省思」、「**技能 Book 組**」之「我的觀點」內容亦不得以任何 AI 工具生成，如經查證有上述情事者，取消參賽資格；得獎者追回獎狀獎金及獎品。引用參考資料(單一書籍、期刊、報紙...)之原文，字數在50字以內，須以引號括註引文直接在段落中書寫。較長的引述，則須換段書寫(詩文、劇本、法律條文等不在此限)。

四、競賽過程、成果報告皆不得出現學校校名、科名、校長、指導教師、學生姓名及任

何足資辨識學校或身分之文字、圖案與相片，若經認定影響競賽公平性則取消參賽資格。

五、「行動 Go AI 組」成果報告內以 2 頁為限，不得為專題實作課程成果報告之成果，成果報告內倘超過2頁或列示網頁連結，不列為評分。

六、參賽學生及指導老師於報名後即不得更換。

七、參賽成果報告應保證其投稿稿件為原創成果報告、無抄襲仿冒情事，「行動 Go AI 組」之「學生省思」、「技能 Book 組」之「我的觀點」內容不以任何 AI 工具生成，且未曾對外參賽發表。投稿稿件若與他人產生任何智慧財產權之糾紛，參加者應自行解決並負擔相關法律責任，主辦單位不負任何法律責任。

八、獲獎成果報告授權由教育局以紙本實體、數位方式出版發行，並建置於相關網站上進行公開展示。

九、請參賽人員注意查閱承辦單位的學校網站公告，以利獲得最新競賽公告事項。

拾貳、獎勵：

一、依據「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」第6條第2項第3款第10目及「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」附表第13項第4款第2目、「公立高級中等以下學校校長成績考核辦法」第7條第2項第3款第6目及所屬各機關學校公務人員平時獎懲基準第12項第4款辦理。

二、承辦學校辦理本案有功人員於活動辦理完畢後，比照「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」附表第13項第4款第2目規定，從優核予工作人員嘉獎1次以10人為限，含主辦人1人嘉獎2次，自行辦理敘獎；承辦學校校長，嘉獎2次敘獎，由學校提報教育局辦理敘獎。

拾參、「行動 Go AI 組」決賽當日參賽學生、指導老師(或帶隊老師)以公假且課務排代辦理。

拾肆、「技能 Book 組」評分日、「行動 Go AI 組」初賽評審日及決賽佈置日與決賽當日承辦學校工作人員各以10人為原則，以公假且課務排代辦理。

拾伍、本案經費由新北市政府教育局核定之承辦學校課程教學暨國際化推行基地計畫經費支應。

拾陸、本計畫奉核定後實施，倘有修正或未盡事宜，另於承辦學校公告。

附件一(1)

新北市115學年度技術型高中自主學習 Go AI 成果競賽-「技能 Book 組」競賽報名表

編號：_____（由承辦學校泰山高中撰寫）學校名稱(全名)：

學生科別(全名)：

學生年級：

學生姓名：(限1名)

指導老師：(限1名)

書名：

※資料不全者，不予收件參賽。

承辦人：

單位主管：

校長：

聯絡電話：

附件一(2)

新北市115學年度技術型高中自主學習 Go AI 成果競賽-「技能 Book 組」競賽
成果報告

編號：_____（由承辦學校泰山高中撰寫）

就讀群別 (請勾選)	☐ 機械群、 ☐ 動力機械群、 ☐ 電機與電子群、 ☐ 土木與建築群 ☐ 商業與管理群、 ☐ 外語群、 ☐ 設計群、 ☐ 農業群、 ☐ 家政群 ☐ 餐旅群、 ☐ 海事群、 ☐ 藝術群		
書名			
書籍作者		書籍 ISBN	
出版單位		出版年月日	
敘述本書籍可學習到就讀群別技能內容			
壹、圖書作者與內容簡介(一百字以上，二百字以內)			
貳、內容摘錄(一百字以上，三百字以內)			
參、我的觀點(至少八百字)(內容不得以 AI 工具生成)			
肆、討論議題(至少提出一個相關討論議題論述)			

※不可自行增加或刪除項目。

※項目空白者未填寫則不予參賽評分。

附件二(1)

新北市115學年度技術型高中自主學習 Go AI 成果競賽-「行動 Go AI 組」競賽
報名表

編號：_____（由承辦學校泰山高中撰寫）

學校名稱(全名)：

學生科別(全名)：

學生年級：

學生姓名：(以1名為原則，至多3名)

序號	科別(全名)	姓名
1		
2		
3		

指導老師 (限1名)：

學習主題：

※資料不全者，不予收件參賽。

承辦人：

單位主管：

校長：

聯絡電話：

附件二(2)

新北市115學年度技術型高中自主學習 Go AI 成果競賽-「行動 Go AI 組」競賽 成果報告

編號：_____（由承辦學校泰山高中撰寫）

項目	內 容
學習主題	
學習目標	
學習內容	
學習成果 (需含相片)	
學生省思 (內容不得以 AI 工具生成)	

※成果報告不可自行增加或刪除項目、不得超過2頁、不得有任何網站連結。

※項目內容空白未填寫不予參賽評分。