

# 致理科技大學 112 年度全國自主學習競賽簡章

## 壹、宗旨：

鼓勵學生以多元自主的學習方式，透過創意展現及實作，促進對未知事物的探索態度及問題解決能力，帶動校園學習風氣並培養學生「終生學習」之行為模式，進而強化未來就業競爭力。

## 貳、主辦單位：致理科技大學

## 參、報名資格與組別(※以 111 學年度第 2 學期身分為報名資格且決賽時須有在學身分)

- 1.大專院校組：全國大專院校一至三年級學生(五專四年級學生)
- 2.高中職組(臺灣本島區)：全國高中職一至二年級學生(五專一至三年級學生)
- 3.高中職組(離島區)：全國高中職一至二年級學生(五專一至三年級學生)

### ※高中職組(離島區)決賽採視訊方式

- 4.大手攜小手組：大專院校學生與高中職學生組隊(大專院校與高中職須非同校學生)

## 肆、隊伍組成：

每組以 1 至 6 位學生為限(成員不限定為同一科系與年級)，指導教師至多 2 位

## 伍、報名期間：延長報名至 7 月 21 日(星期五)止

## 陸、報名方式：

- 1.點選網址或透過右方 QR code 進行網路報名

<https://forms.gle/aLnRSBPmcASvoUe68>



- 2.參賽者於報名截止前，將填寫之完整報名表(競賽同意書須簽名)及計畫書，以 PDF 格式寄至 [bk202bk100@gmail.com](mailto:bk202bk100@gmail.com)，以完成報名程序

## 柒、重要日期：

階段	日期	注意事項
活動報名及計畫書繳交	即日起至 <b>112/07/21(星期五)</b>	☆線上報名 <a href="https://forms.gle/aLnRSBPmcASvoUe68">https://forms.gle/aLnRSBPmcASvoUe68</a> ☆確認報名資料(※競賽同意書須簽名)及計畫書，並將資料轉為 PDF 檔寄至主辦單位信箱 <a href="mailto:bk202bk100@gmail.com">bk202bk100@gmail.com</a> ☆信件主旨：「 <u>112 年度全國自主學習競賽報名-計畫名稱</u> 」
公告初賽結果	<b>112/08/09(星期三)</b>	☆評比方式：聘請校外專家組成自主學習競賽評選小組，進行參賽團隊計畫書評比 ☆評比結果：計畫書審查結果及決賽名單公告

繳交決賽簡報	112/09/08(星期五)前	☆簡報請使用 PPT 格式，並寄至主辦單位信箱 ☆若有多媒體作品請一併提供 ☆信件主旨：「 <u>112 年度全國自主學習競賽簡報-計畫名稱</u> 」
決賽暨頒獎典禮 (入選決賽者須進行 口頭簡報 5 分鐘)	112/10/04(星期三)	☆評比方式：聘請校外專家組成自主學習競賽決賽 評選小組，進行參賽團隊簡報評比 ☆成績及名次計算：初賽及決賽成績依比例計算， 評定方式以序位法進行， <u>先評分數再評名次</u> ☆評比結果：決賽當日現場公布比賽結果，並將結 果公布於本處網頁 <b>※高中職組(離島區)決賽採視訊方式</b>

### 捌、決賽地點及規則

(一)地點：致理科技大學綜合教學大樓 8 樓

(二)決賽日期：112 年 10 月 4 日(星期三)

※比賽時間由主辦單位公告及通知

(三)參賽團隊於比賽開始前 30 分鐘報到，並可至會場測試簡報

(四)參賽團隊可自由選擇是否提供【多媒體作品】(例如：影音檔等)，作品播放時間為口頭簡報 5 分鐘的一部分

(五)現場有計時提醒，於 4 分鐘響鈴 1 聲，5 分鐘響鈴 2 聲並停止簡報，5 分鐘簡報後，現場進行 2 分鐘評審提問

(六)高中職組-離島區之決賽採視訊方式進行評比，無須至現場進行實體簡報，相關決賽方式及時間由主辦單位公告及通知。

### 玖、評比標準

(一)初賽評審標準：

階段	類型	主項目	評分項目	配分
初賽	計畫書 書面審查	計畫內容	1.主題明確性 2.動機及目的 3.預定構想 4.預期執行進度 5.美編排版及文字流暢度 6.邏輯性	45%
		執行策略	1.實施策略之執行 2.可行性及各種策略之抉擇方式	20%

		3.大手攜小手之自主學習方式與規劃 (大手攜小手組才須評比此項目)	
	效益評估	預期效益評估之合理性及可行性	20%
	創意程度	內容創新突破及創意發揮	15%

(二) 決賽評審標準：

階段	類型	主項目	評分項目	配分
初賽(20%)	計畫書 書面審查	計畫書內容	初審成績*20%	20%
決賽書面審查 (40%)	簡報之 書面審查	完整性	計畫構想、學習目標、執行方法、分工情形及時程規畫、美編排版	15%
		執行成效	1.學習成效、實際產出、學習歷程及心得 反思回饋 2.大手攜小手學習成效與自主學習之差異 (大手攜小手組才須評比此項目)	15%
		創意程度	內容創新突破及創意發揮	10%
口頭報告(40%)	現場/線上 簡報	口語表達	表達能力、語意清晰流暢度及團隊合作精神	20%
		評審問答	Q&A 回答狀況	15%
		簡報時間	簡報及 Q&A 時間掌控	5%

拾、獎項

獎項	獎金	獎狀
第一名	3,000 元	乙紙
第二名	2,000 元	乙紙
第三名	1,000 元	乙紙
佳作數名	精美小禮物	乙紙
入圍數名	-	乙紙

※大專院校組、高中職組(臺灣本島區)、高中職組(離島區)獎項相同

※大手攜小手組，第一至第三名獎金再加 1,000 元

※主辦單位保有獎項從缺或增額錄取之權利

拾壹、聯絡方式

承辦人：楊筱茹小姐

聯絡電話：(02)2257-6167#1811

聯絡信箱：bk202bk100@gmail.com

主辦單位：致理科技大學 教學發展處學習促進組(忠孝大樓 2 樓)



# 112年 全國自主賽 學學習競

報名簡章



**延長報名!!**

報名截止日：112年7月21日(星期五)

初賽結果公告：112年8月9日(星期三)

決賽地點：致理科技大學(近新埔捷運站)

報名組別：大手攜小手組、大專院校組、  
高中職組(臺灣本島區)、  
高中職組(離島區)

※惟高中職組(離島區)決賽採視訊方式評比

決賽日期

10 / 4  
(星期三)

第1名	第2名	第3名	佳作	入圍
獎金 3000元 及獎狀	獎金 2000元 及獎狀	獎金 1000元 及獎狀	精美小禮 物及獎狀	獎狀乙幀

※高中職組(臺灣本島區)、高中職組(離島區)與大專院校組獎項相同

※大手攜小手組，第1-3名獎金再加1000元

承辦窗口：致理科技大學教學發展處 楊小姐 ☎ (02)2257-6167#1811

# 致理科技大學 112 年度全國自主學習競賽活動報名表

※注意事項：

1.請先線上報名，網址 <https://forms.gle/aLnRSBPmcASvoUe68>

2.請於 **112 年 7 月 7 日(星期五)前**，將此報名表(競賽同意書需簽名)及計畫書，以 **PDF 格式** 寄至

致理科技大學教學發展處學習促進組信箱：[bk202bk100@gmail.com](mailto:bk202bk100@gmail.com) (信件主旨：「112 年度全

國自主學習競賽報名-計畫名稱」)，完成報名程序。

參賽組別															
計畫名稱															
<b>團隊 指導 老師</b> <small>(若無則免填)</small>	姓名					學校名稱				系所					
	聯絡電話					E-mail									
團隊負責人	1 學校名稱				姓名				學號			科系			年級
	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女			手機				E-mail						
2	學校名稱				姓名				學號			科系			年級
	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女			手機				E-mail						
3	學校名稱				姓名				學號			科系			年級
	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女			手機				E-mail						
4	學校名稱				姓名				學號			科系			年級
	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女			手機				E-mail						

注意事項：

- ※填寫資料表時請留意，開頭第一位同學(編號1號)為團隊負責人，代表該團隊行使本次活動相關權利、義務，本中心亦將直接與其聯繫相關事宜。
- ※參與本活動所填寫之個人資料，主辦單位將善盡保密之責，絕不外洩，敬請安心填寫。
- ※此「成員資料表」請以電腦打字方式完成，於繳交前詳細確認資料正確性，並轉為『PDF檔』繳交。

# 致理科技大學 112 年度全國自主學習競賽活動報名表

## 【競賽同意書】

※請參賽團隊詳閱下列各項須知，並於列印後簽名繳交※

1. 本  
團隊每位參加者保證所有填寫或提出資料均真實無誤，且未冒用第三人之資料，如有不實或不正確之情事，參加者將被取消參加及得獎資格。
2. 本  
團隊之計畫內容、影音紀錄會尊重他人創意及智慧財產權，若發現有惡意抄襲、模仿或剽竊他人作品或創意等侵權之情事而未引註者，主辦單位將有權取消團隊參加競賽資格，若為獲獎團隊則取消得獎資格並追回獎勵金/獎品及獎狀，若其行為涉及違法或侵權疑慮時，由團隊自行負責。
3. 本  
參賽團隊將遵守參賽規範與評審之決議，若因違反相關活動規定而致淘汰時，不會提出異議。
4. 團  
隊繳交之相關活動資料（含報名表件、計畫書、影音紀錄、簡報…等），主辦單位將謹慎保管不予退還，故建議團隊於繳交前視需要自行預留備份。
5. 本  
團隊同意主辦單位基於活動推展目的，得公布團隊參賽相關訊息於網站。
6. 獲  
獎勵團隊所繳交之相關活動資料（含文字、聲音、圖片及影片），將無償授權主辦單位作為業務推展使用，另主辦單位對上述資料擁有修改、複製、上網、公開展示播放及製成各式文宣等權利，惟不得作為商業營利用途。
7. 獲  
獎勵團隊有義務配合後續自主學習活動宣傳，如：校園分享會等，但不另支付演講及出席等費用。
8. 參  
賽團隊於決賽暨頒獎典禮無故未到或中途棄賽，將取消所有獎勵資格。本屆各團隊所獲取之獎勵金將於總決賽後發放，相關扣稅問題則請團隊自行協商處理。
9. 依  
據中華民國稅法規定，獎金須申報所得稅，故所有獎金受領人將會收到扣繳憑單。
10. 本  
團隊成員皆已確實詳閱且同意本競賽活動之相關規定，並授權團隊負責人代表簽署本須知。
11. 本



同意書如有未盡事宜，主辦單位得隨時解釋修正之，若有任何變更將不另行通知，請隨時注意本校教學發展處學習促進組(請掃左下 QR code)，如有相關疑問請洽詢本校教學發展處學習促進組楊筱茹小姐(#1811)。

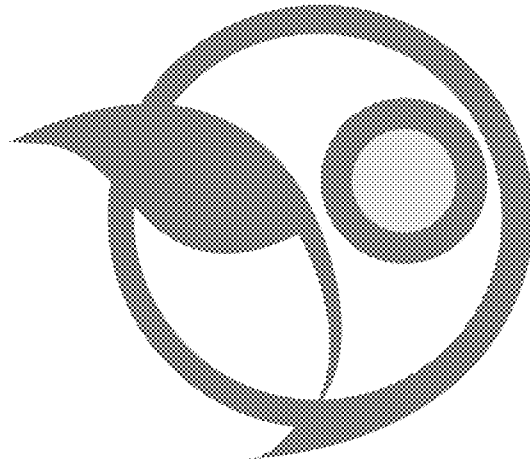
團隊負責人：\_\_\_\_\_ (親筆簽名)

112 年      月      日

編號(主辦單位填寫)：

# 致理科技大學 112 年度全國自主學習競賽

# 自主學習競賽計畫書



(↑logo 或圖片範例，請團隊自行更換)

○○○○○○○○ (計畫名稱)

參賽組別：

團隊指導老師：○○○○○○(無則免填)

團隊成員：

學校 學號 班級 姓名

學校 學號 班級 姓名

學校 學號 班級 姓名

學校 學號 班級 姓名

※學習計畫書內容與相關規定(繳交時請自行刪除此頁)※



1. 學習計畫書繳交期限為 112 年 7 月 7 日(星期五)前。

請先線上報名，網址 <https://forms.gle/aLnRSBPmcASvoUe68>

2. 請完成報名表之電子檔填寫，並將報名表(競賽同意書需**簽名**)、計畫書之 PDF 檔寄至致理科技大學教學發展處學習促進組信箱：  
bk202bk100@gmail.com；信件主旨：「112 年度全國自主學習競賽報名-計畫名稱」，始完成報名程序。

3. 學習計畫書之封面可自行設計(Logo 或照片)，但封面必須註明：

(1)計畫名稱

(2)參賽組別

(3)學校名稱、團隊成員、團隊指導老師。

(4)繳交計畫書日期。

4. 計畫書內容以 5-10 頁為限(頁數之計算包含封面，計畫書如下頁範例。範例之灰色文字說明部分僅供參考，撰寫時請自行刪除，實際內容視計畫所需可自行調整)。附件為能彰顯學習計畫內容之相關資料，請附加於計畫書後面，不計入頁數。

5. 內文格式：14 號字，中文—標楷體、外文—Times New Roman，

邊界設定標準：(上下各 2 公分，左右各 1.7 公分)，撰寫時切勿調整設定。

6. 聯絡方式：

承辦人：楊筱茹小姐

聯絡電話：(02)2257-6167#1811

聯絡信箱：bk202bk100@gmail.com

主辦單位：致理科技大學 教學發展處學習促進組(忠孝樓 2F)

**壹、計畫名稱：**

請訂出一個具創意性之計畫名稱。

**貳、宗旨及目的：**

請說明擬定計畫之動機及目的。

**參、實施策略（執行方式）：**

請對團隊所規劃之主題活動、內容與預定執行方式及創意等進行詳細說明，包含計畫內各活動日期、地點與工作名單等資訊。

**肆、計畫預期執行進度：**

期程可分為：一、籌備：籌備會議進度安排、紀錄等；二、活動執行期：說明活動日程安排；三、驗收：檢核活動達成情形；四、檢討：活動應改善內容等。

**【以下甘特圖供參，內容請自行調整】**

工作項目/活動內容	6月	7月	8月	9月	10月
活動內容規劃					
...					
...					

## 伍、預期成效：

請檢視與評估計畫預期效益，即使用何種方法來檢核或管控計畫或活動之執行成果，可分為「質化指標」(文字敘述)與「量化指標」(數據呈現)。

### (一)質化指標：

【以 3D 列印為範例如下供參，請依計畫擬定評估項目】

1. 熟悉 3D 列印機器應用軟體操作
2. 流暢運用 3D 列印機器
3. 使用 3D 列印機器列印其作品
4. ....
5. ....

### (二)量化指標：

【以「3D 列印」為參考範例如下。請依計畫擬定評估項目】

成效評估項目 (請依實際執行狀況撰寫)	預期量化指標	備註
操作 3D 列印次數	10 次	
參與○○活動組員出席率	90%	
執行 3D 列印滿意度(組員)	95%	
.....		

### 壹、其它附件：

彰顯、提升計畫內容之相關資料。