

2026 國立中央大學「AI 校務治理實務競賽」簡章

AI Governance & Practice Innovation Competition Guidelines

115 年 10 月 6 日修訂

一、「AI 校務治理實務競賽」說明

為促進校務長期發展，本校依循「國立中央大學推動校務研究獎勵辦法」，堅持「以數據說話，以實證決策」之精神，持續精進校務整體運作與教研品質。

隨著大數據技術普及與生成式 AI 的技術革新，AI 不僅是數位工具，更是驅動校務治理轉型與提升效能的核心引擎。本年度校務研究競賽特別定調為「AI 校務治理實務競賽」，旨在鼓勵教職員生學習運用 AI 輔助日常業務與學術研究，將巨量數據轉化為治理洞察。內容以落實可執行之 AI 應用為主，期盼透過實證分析，鼓勵參賽團隊提出兼具影響力、創新性與可行性的解決方案，藉由 AI 與校務研究（IR）的結合，強化科學化決策機制，並將 AI 技術轉化為具體可行的治理策略與行政精進建議。歡迎全校教職員生共襄盛舉，跨界組隊激發點子，共同驅動智慧校園治理！

二、辦理單位

主辦單位：國立中央大學校務研究辦公室

指導單位：教育部(高等教育深耕計畫)

三、競賽內容

1、**主題類別**：本次以「AI 校務治理實務競賽」為主軸，並有以下 7 大主題類別，參賽團隊可擇一主題報名，成果內容須以落實可執行之 AI 應用、系統工具或實證策略為主。

- (一)校務 A I 轉型
- (二)韌性永續治理
- (三)智慧學習引導
- (四)智慧研發支持
- (五)智慧校務研究
- (六)中大品牌經營
- (七)無國界校園服務

2、參賽資格、組隊

- (一)參賽對象：全校行政與學術單位教職員、在學學生(含學士、碩博士生)。
- (二)團隊組成：每隊 1 至 5 人為限(為鼓勵跨域共創，歡迎教職員與學生混合組隊或跨系所

合作)。

(三)指導老師：單位主管、教授、職員等皆可擔任指導老師，每隊可 1 至 2 位指導老師。

(四) 投件規範：同一參賽個人或團隊可提交多件作品，惟每件提案需獨立報名，且內容須具明確差異。

3、重要時程

時程內容	日程	說明
教育訓練、演講	115 年 8 月至 11 月	AI 實務應用工作坊、演講
線上完成提案申請	115 年 9 月 23 日(三)以前	完成線上報名與提案登記
繳交成品	115 年 11 月 11 日(三) (23:59 前完成寄送作業)	繳交成果報告書、影片、簡報、海報
評審初審作業 (書審、影片)	115 年 11 月 12 日至 11 月 18 日	由評審團進行書面審查與入圍評選
入圍公告	115 年 11 月 20 日(五)	官網公告入圍決賽名單 (同步 Email 給報名者)
決賽	115 年 11 月 27 日(五)	現場簡報答辯、海報展、頒獎典禮

※ 詳細時程以網站最終公告為準。

4、報名申請與繳交成果規格

(一)報名申請：115 年 9 月 23 日(三)前完成線上報名。

(二)成果繳交：請於 115 年 11 月 11 日(三)晚上 23:59 前，將成果內容 Email 至「ncuiroffice@gmail.com」，主旨為「2026 AI 校務治理實務競賽_第**組」。需繳交內容如下：

	成品	說明
1	成果報告書	包含主題類別、題目、計畫摘要、研究動機與問題定義、方法實施、分析結果、單位因應策略與建議、結論。
2	影片	Demo 影片，4 分鐘以內。重點呈現系統操作流程、核心功能亮點等。可繳交影片檔案(如 MP4)或提供線上觀看連結。
3	上台簡報	決賽當日上台簡報用。封面須載明組別基本資訊(組序、主題類別、題目、隊名、參賽人員、指導老師)，語言不限中、英文。
4	展示海報	尺寸為 A0 全開(841mm × 1189mm)，內容須精華呈現報告書之核心架構與亮點。海報由主辦單位統一集中列印與張貼展出。

※備註：「組序」將於報名截止審查後統一通知各組。

5、評審機制與評分標準

(一)審查機制：由校務研究辦公室籌組評審團，分為初審(書面審查、影片)與決賽(現場簡報與海報展示評分)兩階段進行，初審後公告入圍決賽名單。

(二)評分標準：

評分內容	占比	說明
重要性	25%	對應校務治理、教研品質或行政運作之核心痛點；AI 應用能實質驅動行政效能或決策品質。
創新性	25%	巧妙結合生成式 AI、Agentic AI、大數據或校務研究 (IR) 方法；是否跳脫傳統框架，提出具前瞻性與差異化的解決方案。
實證性	25%	是否以客觀的校務數據與科學方法進行分析驗證；系統架構、推論過程與模型建置具備扎實的實證基礎與安全合規性。
可行性	25%	方案與系統是否具備實際導入校園運作的可行性與穩定性；是否提出清晰的單位因應策略、執行藍圖、長期維運與擴散價值。

6、初審及決賽內容說明、決賽地點

(一)初審：由校內外評審針對「成果報告書」與「影片」進行書面審查與評分。

(二)決賽：

A. 決賽日期：115 年 11 月 27 日(五)08:50-12:30

B. 活動地點：教學研究大樓/1F 羅家倫講堂、活動空間

※活動說明：

- 決賽當日由入圍隊伍依序上台進行簡報與答辯 (Q&A)，並邀請校內外專家學者組成評審團進行綜合評比。
 - 一旁活動空間同步舉辦實體海報展，所有參賽組別之作品皆會展出(包含未入圍決賽組別)。海報除供評審評分外，亦讓所有參與者(評審、參賽隊伍、觀賽人員等)共同投票選出最具代表性之智慧治理實務成果，票數高之前 8 組將會獲得「海報人氣獎」。
- 歡迎大家各自邀請行政團隊或是同學們來共襄盛舉，參與本次投票活動，一起選出最佳海報。

7、獎項及獎勵

本競賽獎金總額最高達新台幣三十萬元，入圍決賽前 16 組獎項內容：

獎 項	獎金額度	名 額	獎 狀
★ 特 優	新臺幣 十萬元	1 組	每位獲頒獎狀
★ 優 等	新臺幣 伍萬元	1-2 組	每位獲頒獎狀
★ 佳 作	新臺幣 二萬元	若干組	每位獲頒獎狀
★ 最佳潛力獎	學生隊→新臺幣 壹仟元 職員隊→等值壹仟元之中大紀念品	4 組	每位獲頒獎狀
★ 值得矚目獎	/	4 組	每位獲頒獎狀

本次所有參賽組別獎項、參賽證：

★ 獎 項	獎金額度	名 額	獎 狀
★ 海報人氣獎	學生隊→新臺幣 壹仟元 職員隊→等值壹仟元之中大紀念品	8 組	每位獲頒獎狀
★ 參賽證明	/	未入圍決賽組別	每一位皆會領取參賽證明

※若參賽隊伍未達水準或經評審團共同認定未達得獎標準，主辦單位得保留獎項從缺或名額調整之權利。

※因獎狀製作需行政作業時間，得獎團隊可於 115 年 11 月 30 日(一)起，派代表至校務研究辦公室(文學院二館 2 樓 210 室)領取正式獎狀或參賽證明。

四、注意事項與智慧財產權規範

- (1) 參賽者保證參賽作品無抄襲、偽造或侵害他人智慧財產權之情事；若引用公開數據或第三方素材，應於報告中明確標註來源與合法授權。如涉智慧財產權爭議或違法情事，參賽者須自負一切法律責任，主辦單位並有權取消參賽與得獎資格。
- (2) 參賽者於完成線上報名時，即視為同意將參賽作品之成果報告、簡報與海報，無償授權國立中央大學。主辦單位得於非營利之目的與校務研究推廣宣傳範圍內，不限地域、時間及次數，進行重製、公開展示、公開傳輸、散布及發行。
- (3) 為促進校園智慧治理之永續發展與成果共享，獲獎團隊之得獎作品(含相關原始碼、軟體應用、程式、系統成果及相關文件說明等)同意非專屬、不限時間無償授權本校進行校園實踐、推廣應用、系統維護與後續衍生開發。
- (4) 得獎團隊於辦理獎金領據核發與撥款作業前，應依規定配合簽署無償授權同意書，拒

絕簽署者視同放棄獲獎資格與獎金。

- (5) 獲獎團隊後續若配合本校進行長期維運或專案協作，其相關權利義務與執行方式，依本校相關規定或由雙方另行議定。
- (6) 為配合校務公開、競賽成果展示與推廣宣傳等落實需求，主辦單位得對參賽作品之文案、軟體內容及操作介面進行必要之調整、編輯或排版。參賽者對主辦單位行使上述權利時，不得提出異議或要求任何報酬。
- (7) 競賽活動期間，主辦單位得進行拍照、錄音、錄影等紀錄，參賽者同意無償授權主辦單位使用其肖像、聲音與活動參與畫面於相關推廣宣傳中。
- (8) 主辦單位保留隨時修改、變更、暫停或終止本競賽內容之權利，悉依官方網站最新公告為準，恕不另行個別通知；主辦單位對本競賽所有事宜及爭議保有最終解釋與決定權。