



## 110學年度中國醫藥大學醫學院「第四屆金頭腦科研企劃競賽」

### 壹、宗旨

「獨立研究課程(團隊導向跨領域學習課程)」是以Team-based learning (TBL) 的精神，強調團隊精神與自我學習，落實多元教學、兼顧人文與生命科學、以培養出4Cs能力(Critical Thinking, Communication, Collaboration, Creativity)、悲天憫人胸懷的醫療專業人員。藉由「生命科學、社會科學、倫理議題、醫療科技、或人文藝術等」等多元研究題目，由醫學院教師參與指導競賽。競賽題目可由教師事先規劃，也可由學生以小組方式提出研究主題興趣，藉此培育學生主動學習之必要能力，並挖掘未來中國醫藥大學醫師科學家MD/PhD人才。

### 貳、舉辦單位

主辦單位：中國醫藥大學醫學院

### 參、參賽資格

- 一、1)曾修習或正修習醫學院獨立研究課程或專題研究課程的學生。  
2)具個人研究成果之碩士生(簡報內容以個人研究為限)。
- 二、採個人或團體(5名內)報名，每人限參加一組隊伍，各組需設組長1名。
- 三、組員、主題於報名截止後不得更換。
- 四、本次競賽限定10組；若超過10組報名，將另進行初選公告。

### 肆、報名方式

#### 【線上報名】

時間：即日起至110年10月24日(日)

報名網址：<https://forms.gle/VsrPo4TQAXA36VJw9>

或掃描QR code→



### 伍、參賽說明

- 一、各組隊需於繳件截止日110年10月24日前，由組長寄送研究計劃書電子檔和競賽簡報ppt電子檔至shuen@cmu.edu.tw，檔案繳交後不得變更，競賽當日將以該資料進行評比。
- 二、競賽日期訂定：110年10月29日(五)上午10:00
- 三、競賽方式：總分100分，由決賽團隊進行現場口頭簡報，每組以7分鐘為限，包含口頭報告時間5分鐘，Q&A時間2分鐘。(以屆時公告為主)(註：歡迎同學以英文進行口頭簡報)。



四、 評分說明：

評分項目	比重	評分重點
主題構想	20%	● 主題明確、新穎創新 ● 技術性、獨特性及競爭優勢
研究過程	15%	● 研究方法 ● 研究信效度 ● 組員專長分工
研究結果	15%	● 不可替代性 ● 實際執行面向
簡報內容完整性	20%	資料內容是否具有整體性
口頭報告	30%	簡報內容、應答能力、時間掌握、台風表現等
	100%	

陸、 競賽獎勵辦法及說明事項

- 一、參與競賽之組隊與指導老師均頒予參賽證書乙紙。
- 二、獎項評定及頒發由評選委員會議決議之，必要時得以「從缺」辦理。

名次	獎項
第1名	獎金5,000元整、獎狀一幀
第2名	獎金4,500元整、獎狀一幀
第3名	獎金4,000元整、獎狀一幀
佳作4名	獎金2,500元整、獎狀一幀

柒、 競賽時程及注意事項

- 一、甄選時程及規則：（主辦單位保有視情況調整時程之權）

日期	內容
即日起至 110年10月24日(日)前	線上報名
110年10月24日(日)前	繳交競賽電子檔ppt資料
110年10月29日(五)	競賽(現場口頭報告)暨頒獎典禮

- 二、參加選拔作品，如經人檢舉或告發為他人代勞或違反本活動相關規定，且有具體事實者，則追回得獎資格與獎勵。
- 三、基於比賽公平原則，參賽小組不得更改繳交之報名相關資料，請參賽小組在繳交報名相關資料前，仔細確認報名相關資料的正確性。
- 四、本活動如有未盡事宜，主辦單位保有修改辦法之權益。活動辦法以醫學院網頁公告為主。



## 捌、活動承辦人

中國醫藥大學醫學院MD/PhD專案辦公室陳小姐

電話：(04)2205-3366分機2191

E-mail：shuen@cmu.edu.tw

(上述詳細競賽規則、評分標準、時間地點請以醫學院網站公告為主)

## 附件：

一、研究計畫書



附件一：

## 研究計畫書

主題	
組隊名稱	

(★★★以下內容請以標楷體 14 號字形、行距 1.15，不超過三頁為限)

- 一、 研究背景與動機
- 二、 研究目的
- 三、 研究方法
- 四、 預期成果
- 五、 文獻參考或參考書目