

財團法人旺宏教育基金會 函

地址：新竹科學園區新竹市力行路16號

傳真號碼：03-6663169

聯絡人及電話：劉馨蔚 03-5786688-71232

受文者：全國高級中等學校及職業學校

副本收受者：

發文日期：中華民國111年2月24日

發文字號：旺基字第(111)0004號

密等及解密條件或保密期限：一般

附件：第二十一屆旺宏科學獎活動海報、競賽辦法及簡介等相關資料

主旨：第二十一屆旺宏科學獎熱情徵件創意作品，最高獎學金新台幣48萬元。謹附活動海報及競賽辦法簡章，懇請貴校惠予協助張貼宣傳，並鼓勵同學踴躍參賽。

說明：

- 一、為培育科技人才，啟發全國高中及高職學生對自然科學與應用科學的興趣，並鼓勵高中生探索科學的精神與創造發明的潛力，旺宏教育基金會持續舉辦「旺宏科學獎」，累計逾20,000人次參賽，獲得全國高中職學校、師長、同學及家長的高度重视，更被老師們喻為高中職的「諾貝爾獎」。
- 二、提供國內最高額獎學金鼓勵同學參賽，最大獎「旺宏獎」獲獎學生可獲得大學四年獎學金新台幣四十八萬元。
- 三、當屆獲獎積分最高之前三名學校，學校可獲「學校獎」及獎金獎勵；校長可獲「校長獎」獎勵。並針對指導老師設立「指導老師特殊貢獻獎」及「旺宏科學推動獎」等獎勵。
- 四、第二十一屆旺宏科學獎活動自即日起報名至五月三十一日(二)止，懇請貴校惠予張貼宣傳海報及刊登電子公告欄，以協助活動宣傳，鼓勵同學踴躍參賽。詳見財團法人旺宏教育基金會網站：<https://www.mxeduc.org.tw>，相關活動辦法、報名方式及獎項，請參考附件旺宏科學獎競賽辦法。
- 五、如有任何問題，惠請連繫服務專線03-6663168劉馨蔚小姐／Email:celialiu@mxic.com.tw。

財團法人旺宏教育基金會



第二十一屆 旺宏科學獎

總獎金總額逾 500 萬 虎哩玩規工！

敬愛的組長，您好！

財團法人旺宏教育基金會為培育台灣科技人才，自 2002 年起持續舉辦「旺宏科學獎」，以啟發全國高中職學生對自然科學與應用科學的興趣，鼓勵高中生探索科學的精神與創造發明的潛力。今年即將邁入第二十一個年頭，承蒙各界一直以來的支持與積極參與，旺宏科學獎已累計逾兩萬名師生人次曾經參與競賽，更被喻為高中生的諾貝爾獎，在此謹向 您和支持旺宏科學獎的校長、主任、老師們致上萬分謝意！

為鼓勵更多老師及同學加入，旺宏教育基金會今年仍持續提供高額總獎金(逾新台幣五百萬元)。最高獎學金高達新台幣四十八萬元；優等獎以上同學還可獲得由旺宏科學獎召集人中央研究院副院長周美吟及召集委員交通大學林一平終身講座教授、元智大學吳志揚講座教授、中正大學馮展華校長、中央研究院特蔡宜芳聘研究員連名推薦函，相信對同學科研能力的肯定與升學將有相當的幫助！

「旺宏科學獎」自第三屆起設立學校獎及校長獎，每屆獲獎積分最高前三名學校，學校及校長可獲得表揚與獎勵外，累積每積分可獲一千元獎金補助，以感謝學校的用心推廣與支持。

誠摯邀請您於 5 月 31 日前，

邀請 貴校師生報名參加，讓科學探索更有動力與目標！

財團法人旺宏教育基金會
敬上

◎ 活動聯絡人

旺宏科學獎工作小組

旺宏教育基金會

◎ 第二十一屆旺宏科學獎

松巧薇小姐／02-2371-9023／mxeduc.scienceawards@gmail.com

劉馨蔚小姐／03-6663168／celialiu@mxic.com.tw

<https://www.mxeduc.org.tw/scienceaward>



為啟發全國高中職學生對自然科學與應用科學的興趣，並鼓勵高中生探索科學的精神與創造發明的潛力，培養學生靈活思考、多元學習的精神。2002年，旺宏教育基金會特別邀請暨南國際大學李家同教授擔任召集人，「旺宏科學獎」從第一屆的189支參賽隊伍，累計迄今已逾20,000參賽人次，因影響層面廣泛，更被喻為「高中的諾貝爾獎」。基金會亦因長期耕耘國內科學教育，2021年獲得教育部「社會教育貢獻獎—團體獎」的榮耀。

「旺宏科學獎」得獎同學可獲得大學四年獎學金補助，及五位科學獎召集委員聯名推薦信函，鼓勵同學繼續在科學領域持續探索。自第三屆起，「旺宏科學獎」再增設對學校與指導老師的獎勵。每屆獲獎積分最高前三名學校，可獲頒學校獎及校長獎，包括獲獎積分獎金及藝術家獎座。另針對長期支持之指導老師，設立指導老師特殊貢獻獎及旺宏科學推動獎，希望透過獎項的設立，表彰老師們堅持不輟地熱心付出，其中指導老師特殊貢獻獎累積24積分，可另獲獎金及獎牌鼓勵。

「旺宏科學獎」強調創新，希望打造公平公正公開的競賽平臺，並透過高額獎學金制度，激發每位參賽同學的創意潛能。期許未來能持續影響年輕世代勇敢天馬行空，務實動手實踐，厚植臺灣基礎科學實力。



2021年基金會因長期推動國內科學教育，由教育部潘文忠部長頒授「社會教育貢獻獎」的肯定



蔡英文總統親臨旺宏參觀，肯定旺宏的研發實力與成果