

# 國立中山大學歐盟中心科普文章徵文比賽辦法

一、依據：國立中山大學歐盟中心 2015 年度計畫辦理。

二、目的：

- (一)科技部為推廣科學教育，已將大量的科普文章、數位影音及活動訊息等科普資源收錄於『科技大觀園』網站及其粉絲專頁，提供社會大眾多樣化的科普知識學習環境。
- (二)藉由本徵文活動讓學生及教師透過深度探索原創性問題，利用各種淺顯易懂的呈現方式，將複雜或艱深的科普知識做另一種形式的表達。
- (三)為提升新媒體傳播科普知識的效果，本計畫鼓勵學子以「科技新知」的形式介紹科技知識，或製作「專題報導」，對某個重大的新聞事件，及時進行全面且深入的報導，促進民眾理解科學，進而提升國民科學素養。

三、徵稿主題：與歐盟國家相關的科普知識宣導，徵文領域包含六大主題。

(一)健康醫療

例如：食品安全、食品營養、健康飲食、醫療保健、公共衛生及環境醫學等主題。

(二)自然科學

例如：環保與永續、奈米、統計、數學、物理、化學、地球、大氣、天文、太空、海洋與災害防救等主題。

(三)工程及應用科學

例如：資訊、通訊、5G行動網路技術、雲端運算、巨量資料、電子商務、穿戴裝置、智慧生活空間科技、機械、化工、造船、電子、微電子、電機、電信、光電、晶片系統、材料、土木、水利、能源、航太、食品工程、環境工程、海洋工程、醫學工程、電力工程、高分子與纖維、熱傳學、流體力學等主題。

(四)生命科學

例如：生物技術、生物資訊、生化及分子生物、植物學、動物學、微生物、生物多樣性及長期生態、農藝及園藝、農化、漁業、畜牧、獸醫等主題

(五)人文及社會科學

例如：文化資產管理、新媒體藝術、數位典藏、科技與社會、文學、歷史、藝術、人類、原住民部落與社會發展、教育、心理、語言、法律、經濟、管理、財金、區域研究及地理、犯罪問題、認知科學、體育等主題。

(六)科學教育

例如：科學教育、數學教育、資訊教育、醫學教育、應用科學教育、多元族群科學教育、科普教育、數位學習等主題。

四、承辦單位：國立中山大學國際事務處、中山歐盟中心。

五、徵文對象：

對於歐盟國家相關科普知識有興趣的全台灣高中職以上在校學生(不含研究所)皆可投稿。

六、參賽內容：

徵文文章以 500 至 1000 字為主，圖片、動畫、或影音等多媒體素材為輔(圖片至多 5 張，動畫、或影音等多媒體素材最多 1 分鐘為原則)，以文章形式撰寫針對與歐盟國家相關的科普文章，以生動活潑的方式呈現。

七、辦理方式：

(一) 徵文方式：文稿可附原創自行繪製拍攝的圖解、影像或表格(內容未侵害他人之著作權)，並公告得獎名單在歐盟網站以及專刊。

(二) 文章頒獎：經審查入選作品，預定於 104 年 11 月中旬寄發審查意見表至原創作者信箱，中山大學將於 12 月 3 日(四)舉辦頒獎儀式頒獎並酌予稿費。

八、截稿日期：

104 年 11 月 2 日，以紙本或光碟郵寄方式寄達承辦單位(郵戳為憑)。

九、獎項：

(一) 第一名可獲新臺幣獎學金 3,000 元、歐盟中心紀念品以及獎狀。

(二) 第二名可獲新台幣獎學金 2,000 元，歐盟中心紀念品以及獎狀。

(三) 第三名可獲新台幣獎學金 1,000 元，歐盟中心紀念品以及獎狀。

(四) 另選 10 位佳作可獲獎狀以及歐盟中心紀念品。

十、聯絡方式：

聯絡人：黃毓婷小姐

電話：(07)5252-000 轉 2244

傳真：(07)5252-630

收件地址：802 高雄市鼓山區蓮海路 70 號

國立中山大學 行政大樓 1006 室

2015 科普徵文競賽活動 收

Email 信箱：sating2001@mail.nsysu.edu.tw

備註：

徵文規範與辦法：

(一) 未曾在其他刊物刊登過之文章。

(二) 凡一稿多投、與本活動目的不合之文稿、已在其他刊物刊登過之文稿、有違反著作權法之虞的文稿，由作者自負相關的法律責任。

(三) 投稿作品以投稿者為著作人，與確定錄取時，著作人同意將文章之全部內容無償提供國立中山大學歐盟中心建置電子資料庫，透過網頁網路、光碟、或匯集成書的方式，提供讀者檢索、閱讀、下載或列印、影印及引用，得不限時間與地域，為學術研究目的之利用。