

「週日閱讀科學大師」新聞稿

所謂奈米科學指的就是十億分之一公尺的範圍內所發生的物理現象，奈米的世界看似離我們很遙遠，實際上卻與我們息息相關，就拿我們的身體來說，每個部位甚至每個器官都是由無數的奈米結構所組成，但在我們可見的尺寸範圍，要了解這些奈米結構似乎不是一件簡單的事。

如何將電影「聯合縮小軍」的情節真實的應用在臨床醫學上，又或者如何應用奈米科技來深入探索我們的身體，進而為人類解決多年來我們解決不了的疾病，這些問題都將藉由牟中原教授專業且獨特的觀點，在當天的演將中一一為各位解說。

由國科會主辦，國立科學工藝博物館 國立成功大學與國立高雄應用科技大學合作承辦的「96 年度週日閱讀科學大師系列講座活動」，即將於 96 年 09 月 30 日至 97 年 05 月 25 日，共舉辦十二場講座，在國立高雄科學工藝博物館 南館 國際演講廳熱烈開講。本年度非常榮幸能夠邀請到國立成功大學的校長及副校長、佛光大學校長、中央研究院的研究員、以及國立台灣大學、交通、清華、中興大學教授等 12 位講座，科學大師將針對自然科學、工程科學及社會科學等講題，運用深入淺出的觀點的一般社會大眾與青年學子進行演說。講座內容相當多元化，期望大家能多參與。

「聯合縮小軍：奈米醫學的夢想與實際」

主講人：國立台灣大學 化學系 牟中原 教授

主持人：高雄市立高雄高級中學 黃秀霞 校長

演講日期：97 年 3 月 2 日(日) 早上十點到十二點

活動地點：國立高雄科學工藝博物館 南館 國際演講廳

屆時歡迎您能前來享受週日早上的科學之旅，為自己過個不同於以往的週末假日。計劃主持人國立成功大學奈米科技暨微系統工程研究所李旺龍副教授表示，本活動由成大奈微所、高應大微/奈米磨潤實驗室同學熱情協助，舉辦本活動是希望將科普知識傳達給年輕的朋友，並藉由 Q&A 讓大家有機會親睹大師風采。**活動完全免費，團體報名以及個人報名都有獎勵優惠。**為達到科普知識的擴散與普及目的，本活動特別建構專屬網站 (<http://science.kuas.edu.tw/>)、(<http://science.nchc.org.tw/>)、(<http://science.nsc.ncku.edu.tw/>)服務未及參加之民眾，並期待您當天一同共襄盛舉。