



已不再支援「Adobe Flash Player」

電子報專欄

- 本期摘要
- 校園焦點
- 行政會報
- 陽明訊息
- 山腰部部落格
- 課輔部落格
- 捐款芳名錄

副刊專欄

- 山腰電影院
- 閱讀旅行

相簿集錦



這是什麼？

相簿適用IE6, IE7, FireFox, Safari
IE8請開啟「相容性檢視」瀏覽

發行人：梁慶義
總編輯：王瑞瑤
執行編輯：方諾妮
網頁維護：凱笛資訊

快訊 【校園焦點】【校級演講】錢致榕教授談『古』今中外

校園焦點

現正收看 【校級演講】錢致榕教授談『古』今中外
超級偶像在陽明大學海選
范佩貞老師談「精神醫學與西洋文學」
合唱團2011聖誕走唱
國標社期末發表～舞夜夢迴

【校級演講】錢致榕教授談『古』今中外

12月28日上午，本校邀請到政治大學講座教授錢致榕老師蒞校演講。演講在活動中心表演廳舉行，由梁校長親自主持。錢教授是位物理學博士，自1969年起任教於美國約翰霍普金斯大學。2009年受聘為政大講座教授，推動文理兼通的博雅教育。錢教授今天演講的題目是：談『古』今中外。他鼓勵學生，從宇宙和人類文明的來龍去脈，找出未來的走向及自我定位。

錢教授先從瞭解宇宙和人類文明的來龍去脈談起。他說宇宙從137億年前的大霹靂開始，到銀河系的形成。地球對於整個宇宙來說是非常渺小的，而人類文明的發生，更是短暫。宇宙永遠在變，任何的生活都有風險，而人類生命真正的風險在於人禍—冷漠、愚昧、無知、貪婪。他從人類大遷移的歷史說明，人類發源於非洲，本是一體，所以我們需要用人性的關懷，去解決全球及社會的問題。

現代的生活已無法避免問題同時牽涉到科技與人文，因此知識份子應該文科和理科兼通，用足夠的「文理知識」思考社會問題。錢教授形容文理分家，如同人用單腳走路，路是走不遠的，只有雙腳行走才穩當。「知識是統一的」，所有的學問彼此都有相關，知識的涉略必須寬廣。「人類是一體的」，人類的問題是相連的，唯有宏觀的量化思維，配合人文價值觀的提升，才能解決目前社會的問題，而成敗常決定於細節。



錢教授呼籲改變人才培育方式

錢教授接著說明觀察問題與解決問題的方法。他以各種遠觀及近觀的圖片解釋「觀察問題，要從宏觀著眼；解決問題，則是要從微觀著手」。他說宇宙觀會影響到人生觀，而人類最可貴的地方就是有「理性的思維」。人類透過理性的思維，知道自己從哪裡來？未來要往哪裡去？目前人類的走向已進入死胡同，例如全球生活方式「美國化」，過度消耗資源。所以我們要改變生活方式，重視環保、珍惜自然資源。

台灣目前也面臨老齡化與少子化的問題。錢教授認為可以透過教育，「改變人才培育的方式」來解決問題。他建議大學應混合文科與理科的基本課程並提供通才教育，以培育未來服務社會的人才。另外，錢教授指出，在國外一流大學，教授講一堂課，學生需要自修三至四小時，不是上完課就算了。所以學校要改變課程設計，學生也要改變被動式的學習方式，常去「思索」問題。

錢教授的演講內容豐富，從宇宙初始談到現代文明，又從人禍談到培育未來人才的教育問題。錢教授認為應以人性關懷、理性知識和量化思維，思考問題；並以文理兼備的通才教育，培育未來人才。錢教授的演講發人深省，聽眾熱烈發問，與會者均表示受益良多。



錢致榕教授演講

