

2015 行政院科技部生命科學研究發展司

生命科學教育研究推動計畫

## 與大師有約座談會

與談大師：吳仲義 院士

( 廣州中山大學教授及第 25 屆中研院院士 )

主持人：黃生 教授

( 國立臺灣師範大學名譽教授及生命科學系系友會會長 )

指導單位：科技部生命科學研究發展司

主辦單位：國立臺灣師範大學

承辦單位：國立臺灣師範大學 生命科學系

聯絡地址：台北市文山區汀州路四段 88 號

國立臺灣師範大學 公館校區 生命科學系

電 話：02-7734-6264，洪禎廷 專案助理

E - mail：chenting@ntnu.edu.tw

# 與大師有約座談會計畫書

## 壹、宗旨

國立臺灣師範大學生命科學系配合科技部生命科學研究發展司推動生命科學教育研究，提出「卓越生命科學教育研究推動計畫」，希望藉此一計畫的執行，幫助臺灣躋身生命科學教育的國際舞台。

## 貳、目的：

邀請國內外生命科學領域卓然有成之大師學者，透過個人的學思歷程，提供學生寶貴的人生經驗與思考方向，作為引導學生規劃個人生涯發展的參考。

## 參、辦理單位：

國立臺灣師範大學 生命科學系

## 肆、參加對象：

1. 大專院校生命科學科系相關的學生（含大學部與博、碩士生）
2. 有興趣進入科學研究的高中學生
3. 教導生命科學相關領域的教師

## 伍、實施辦法：

活動時間：2015 年 05 月 09 日（星期六）

場次：14:00-16:00 國立臺灣師範大學 公館校區 綜合館 3F 國際會議廳

## 陸、報名方式/學習證明：

1. 活動**全程免費**，報名方式為網路預先報名或是現場登記報名。網路報名自即日起開放至 05 月 07 日截止。以網路預先報名者，可於現場領取精美小禮物一份。

報名網址：<http://140.122.143.143/ntnuexcellent/主題五%20與大師有約座談會%20報名.htm>

2. 需要學習證明者，請於會後上網填寫回饋單時留下姓名與 e-mail，待工作人員確認您的出席情況後，再寄發學習證明至您的 e-mail 信箱。

## 【流程時間表】

活動時間：13:30 - 16:00

活動時間	活動項目	內容說明	活動地點
13 : 30 - 14 : 00	報到	簽到並領取資料	國立臺灣師範大學 公館校區 綜合館 3F 國際會議廳
14 : 00 - 14 : 50	科普演講	主講人：吳仲義 院士	
15 : 00 - 16 : 00	綜合討論	主持人：黃生 教授	
16 : 00	散會		



國立臺灣師範大學 公館校區

地址：116 台北市文山區汀州路四段 88 號

## 與談大師與主持人介紹

### 吳仲義 院士

吳仲義院士於東海大學第 18 屆生物學系畢業，隨後取得加拿大英屬哥倫比亞大學遺傳學博士學位，接著於美國德州大學休斯頓分校、威斯康辛大學麥迪遜分校、羅徹斯特大學等單位從事研究與教學工作，在全球演化學研究重鎮芝加哥大學生態與演化學系擔任系主任長達 8 年，並於 2004 年獲中央研究院院士之學術榮譽。曾任芝加哥大學生態與演化系教授及中國科學院北京基因組研究所所長，現為廣州國立中山大學生命科學大學院教授。

吳仲義院士自 80 年代以來一直從事生物學、遺傳學、演化基因組學和種化等研究，為演化生物學及遺傳學之權威學者。在演化生物學領域中，對物種形成和自然選擇這兩項主題的基礎研究以及自私遺傳因子、分子時鐘、X 染色體抑制與演化基因組學等領域的研究做出了獨創性的貢獻。2005 年之後，吳仲義院士開啟新的研究領域，從 microRNA 著手探討物種形成。並在 Science、Nature、PNAS 等世界頂級學術期刊上發表近 120 篇論文。

### 黃生 教授

黃生教授為國立臺灣師範大學生物系畢業，美國密蘇里大學聖路易分校博士。曾任國立臺灣師範大學生命科學系主任、教務長及代理校長等職，現為國立臺灣師範大學名譽教授及生命科學系系友會會長。專長與興趣為族群生物學與保育生物學。