

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：賀端華院士

(中央研究院植物暨微生物學研究所特聘研究員)

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

東海大學 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

東海大學 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、活動時間與地點：

活動時間：2015 年 05 月 02 日 (星期六) 14:00-16:00

地點：東海大學 人文大樓 茂榜廳 (容納人數 200 人)

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 04 月 30 日 17:00 截止。已網路預先報名者，可於現場領取精美小禮物一份。

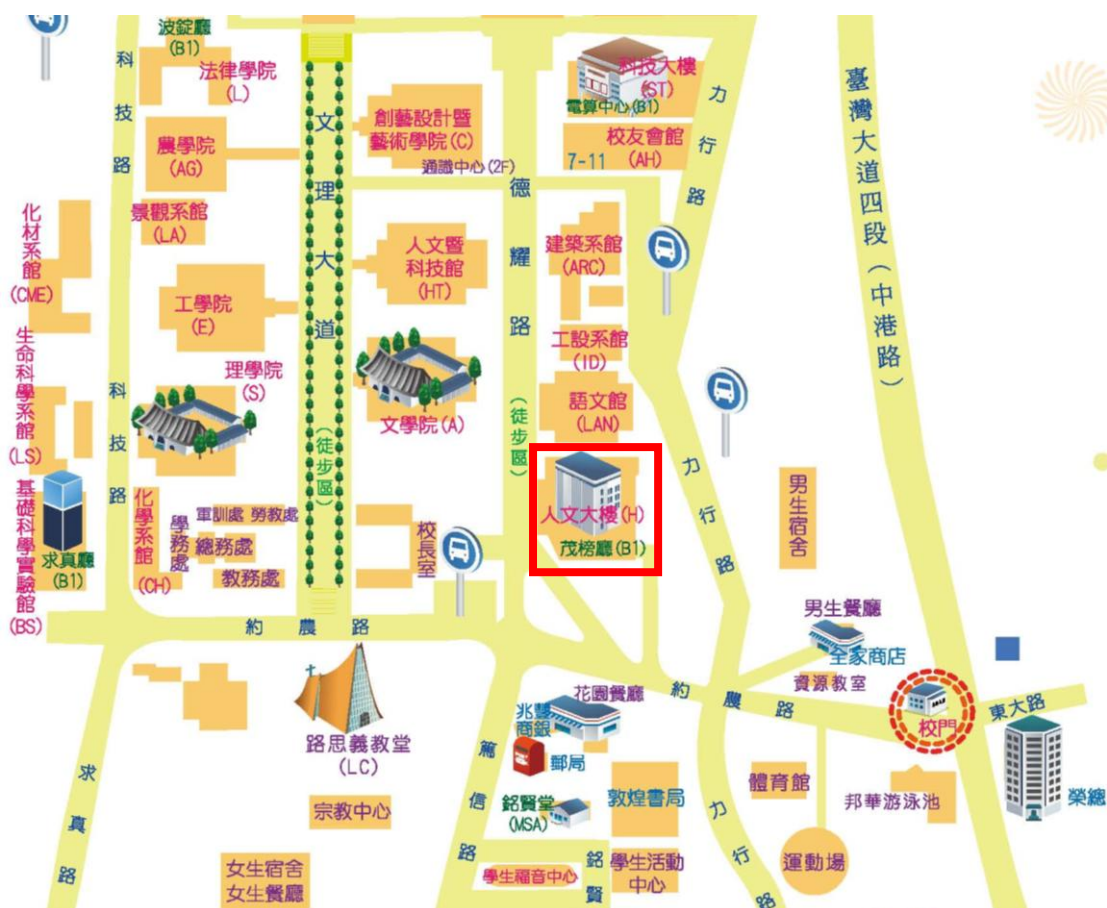
報名網址：<http://140.122.143.143/ntnuexcellent/主題五%20與大師有約座談會%20報名.htm>

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：14:00-16:00

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	東海大學 人文大樓 茂榜廳
14:00-14:50	科普演講	主講人：賀端華 院士	
15:00-16:00	綜合討論	主持人：黃生 教授	
16:00		散會	



東海大學 人文大樓 茂榜廳

地址：台中市西屯區臺灣大道四段 1727 號

與談大師與主持人介紹

賀端華院士

賀端華教授於 2002 年當選中央研究院第 24 屆生命科學組的院士。賀院士在 1970 年畢業於國立臺灣大學植物學系，1976 年獲得美國密西根州立大學生物化學博士，之後在麻省理工學院進行博士後研究。曾任教於美國伊利諾大學及華盛頓大學，擔任華盛頓大學生物學系副主任及中央研究院植物暨微生物學研究所所長。也曾擔任中研院分子生物研究所及生物農業科學研究所客座教授，現為中央研究院植物暨微生物學研究所特聘研究員。

賀端華院士的專長為植物生物化學與分子生物學，致力於研究吉貝素(gibberellin, GA)及離層酸(abscisic acid, ABA)在植物胚胎發育到種子發芽階段中所扮演的調控角色與機制。除了基礎研究之外，賀院士近期研究重點尚包括提高植物抗逆境能力的應用性研究，並獲得 2 項利用大麥 HVA1 基因和逆境或 ABA 誘導的啟動子以育成抗逆境作物之相關專利。賀院士領導之團隊也積極從事開發生質能有關之酵素及微生物。

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。