



特別專訪

沙晉康 教授

第八任系主任(1993-1996)、榮譽講座教授

Q 請問老師早期和近期學生的差異

A 現在同學常常熬夜到太晚，導致隔天沒有精神聽老師授課。其中最重要的原因是近期網路逐漸發展，漸漸形成網路無國界的型態，造成資訊分享聯絡非常頻繁，而導致不專心的狀態。再者，現在隨手可得的龐大data bank，這造成學生沒有記的動機，而以為需要上網搜尋知識即可。因此造成近期的學生較為不專心上課。

Q 想請教授給目前求學同學一些建議

- A
- 1) 學生應該每晚12點前睡覺，隔天早上才有精神，這樣才能有效率上課學習。
 - 2) 學生應該認真上課，因為每位教授都是整理好最佳的教材才來授課。學生應專注學習自己的專業，讓自己對化學有深入的了解、精通原理才會更有興趣及收穫。
 - 3) 現在網路發達、手機、facebook、Line等都對學生學習造成很大的影響，容易讓學生分心，應該要控制合宜的時間處理社群網路，並多專心學習專業知識。
 - 4) 若有機會盡量出國求學，且挑選比清華好的學校，出國念書除了可以增進語文能力，還可以多了解國外的狀況與國際接軌。
 - 5) 除了英文，也應該要把中文唸好，需具備有清楚表達自己想法及良好的溝通能力。這部份是理工學系的學生較弱的一環。
 - 6) 對於選擇化學領域方面，學生應該要往自己喜歡的化學領域去發展。對喜歡的領域投入多一點的時間，讓這門科學成為自己的專長。

Q 請老師分享創業的機緣並給未來想創業的學生一些建議?

A 當時當時清大鼓勵教授與研究生出去創業，我當時是清大研究發展委員會的主任委員，有協助創新育成中心創立新創公司的任務，當時自己創立一家公司，我始終堅持努力耕耘公司的核心技術，使公司產品價格合理具有競爭力並為客戶客制化產品充分掌握當時市場的需求。
給未來想創業的學生建議：不要急著一畢業就創業，應該要在相關業界裡面多學習，熟悉該領域的各方面市場與需求，並累積出一定的經驗後，才開始創業。

Q 請老師分享您的退休生活。

A 我從教授職位退休之後，就全心全力投入公司的營運發展，因此並未退休，可能比退休前還要忙碌。