

生活與化學

授課教師 丁北辰

教師簡介 國立台灣大學化學研究所博士

國立台灣大學進修推廣部高階管理碩士學分班結業

國立台灣大學進修推廣部顧客導向的數位行銷研習班結業

新力美科技(股)公司總經理

私立淡江大學化學研究所兼任助理教授

私立淡江大學化學研究所博士後研究員

臺灣衛理國際品保驗證(股)公司驗證管理委員會委員

課程理念 廣告上常說：「本 XX 完全不含化學成分，請安心使用！」但這個世界上根本不可能有這樣的商品！事實上，日常生活與化學的關係是千絲萬縷的，舉凡藥品的療效、化妝品的原理、食物營養均衡的重要、各種污染的可怕等等，在我們了解化學後，都將變得不再神秘。本課程將以說故事的方式，帶領學員認識各種化學知識，讓生活更自在而有信心！

授課方式 課堂口頭授課，佐以投影片、視頻、實物展示等。

課程大綱

週次	單元主題
1	生活裡不可能沒有化學
2	有機食物
3	好脂肪與壞脂肪
4	飲料裡的風暴
5	調出來 好味道
6	乾淨得發亮！
7	酸鹼性體質？
8	1000 億台幣的背後
9	社區本位公共論壇

週次	單元主題
10	有效嗎？真的嗎？
11	藥到病除？
12	毒新聞
13	不可承受之「重」！
14	看不見的更厲害
15	洗香香
16	化妝品
17	總複習
18	成果展週

學員條件 具好奇心，對科普知識的吸收有濃厚興趣者。。

招生人數 25 人為上限。

學分費 3 學分，3000 元，報名酌收場地維護及冷氣費 100 元。(♥家庭共學課程，三親等內受推薦共學者享學分費半價優惠)