

財團法人張昭鼎紀念基金會

2026 年「全方位知識之旅」課程表

主辦單位：財團法人張昭鼎紀念基金會

贊助單位：國泰金控

(講師介紹及演講說明請參閱附件二)

領域	課程編號	課程名稱	講師	備註
A 人文社會/歷史/哲學/藝術	A-1	☐ 從大歷史的角度看東亞的過去與未來	呂正理（前台灣卜內門化學公司總經理及卜內門化學中國公司董事總經理）	
	A-2	☐ 從大歷史的角度看共產世界	呂正理（前台灣卜內門化學公司總經理及卜內門化學中國公司董事總經理）	
	A-3	☐ 台灣壺藝文創產業之發展概況	游博文（元培科技大學茶陶文創研究所所長（退休））	
	A-4	☐ 社會學在學什麼	陳瑞樺（國立清華大學社會學研究所副教授並兼任所長）	
	A-5	☐ 如何自我實現和配合社會需要：傳播與社工	游常山（恆愛居家機構 居服員）	
	A-6	☐ 回首來時路 邁向兩性共好雙贏的新世紀	林麗瓊（國立臺灣大學物理系講座教授、中研院院士）	
	A-7	☐ 美國留學之旅：從醫院到美國研究所實驗室	林文傑（國家衛生研究院 免疫醫學研究中心 副研究員）	
	A-8	☐ 「吉娃斯愛科學」的動畫故事：原住民族科學	傅麗玉（國立清華大學學習科學與科技研究所教授兼原住民族科學發展中心主任）	
	A-9	☐ 生態中的歷史學--蝗災中的迷信與治蝗中的科學	張繼瑩（國立清華大學通識教育中心副教授、歷史所合聘副教授）	3 小時課程
	A-10	☐ 西方戲劇：莎士比亞與他夏日熟成的愛情氣息	羅仕龍（國立清華大學中文系副教授）	
	A-11	☐ 臺灣戲曲：都是信件惹的禍？— 看小	羅仕龍（國立清華大學中文系副教授）	

		春草闖大公堂		
	A-12	☐ 莫札特的天才壓力和逃不出的命運	沈雕龍（國立清華大學音樂系助理教授）	
	A-13	☐ 指揮家到底在做什麼？	范楷西（國立清華大學音樂系助理教授）	
	A-14	☐ 音樂與生活文化的鏈結	陳孟亨（國立清華大學音樂學系副教授）	
	A-15	☐ 普魯士的藍色狂想曲	宋蕙伶（國立臺灣師範大學教授、進修推廣學院副院長）	3 小時課程
	A-16	☐ 攝影-開拓與延伸人生視野無限可能	馮文星（專業攝影師、大學老師（退休））	
	A-17	☐ 如何成為一名音樂劇導演--音樂劇導演養成	孫自怡（A 劇團藝術總監暨團長）	
	A-18	☐ 如何辨別資訊的真偽	黃維富（台灣教育發展學會理事長）	
B 生命科學與醫學	B-1	☐ 解鎖生命密碼：探索核酸藥物的無限可能。	夏興國（國家衛生研究院癌症研究所 副研究員）	
	B-2	☐ 細胞間的神祕信使：探索外泌體的世界	夏興國（國家衛生研究院癌症研究所 副研究員）	
	B-3	☐ 基因治療與再生醫學相關發展 (題目屆時可能會再微調)	張瑛芝（方圓細胞生醫創辦人兼執行長、張昭鼎紀念基金會董事）	
	B-4	☐ 精準醫療實踐之路：基因體與基因檢測介紹	楊建洲（中山醫學大學生物醫學科學系教授）	
	B-5	☐ 解鎖癌症密碼：一場關於癌症精準醫療的奇幻之旅	夏興國（國家衛生研究院 癌症研究所 副研究員）	
	B-6	☐ 與叛逆細胞們的遊戲：癌細胞與幹細胞的矛盾與挑戰 (題目屆時可能會再微調)	陳柏源（國衛院&清大 博士生）	
	B-7	☐ 身體裡的背叛者---癌細胞	褚志斌（國家衛生研究院 細胞及系統醫學研究所 副研究員）	
	B-8	☐ 從腫瘤免疫學看國防的重要性	林文傑（國家衛生研究院 免疫醫學研究中心 副研究員）	
	B-9	☐ 幹細胞與再生醫學的挑戰	褚志斌（國家衛生研究院 細胞及系統醫學研究所 副研究員）	
	B-10	☐ 實驗動物在醫學上之應用	楊建洲（中山醫學大學生物醫學科學系教授）	
	B-11	☐ 斑馬魚的科學應用	游美淑（國家衛生研究院 核心儀器設施中心 主任）	
	B-12	☐ 眼見為憑-醫學影像的妙用	陳仁焜（國家衛生研究院 醫奈所 副研究員）	

	B-13	☐ 益生菌可否讓小雞不吃抗生素?	游玉祥 (國立宜蘭大學生物技術與動物科學系教授)	
	B-14	☐ 守護生態環境，從保護蜜蜂做起	陳裕文 (國立宜蘭大學生技動物系特聘教授、蜜蜂與蜂產品研發中心主任)	
	B-15	☐ 人類演化	褚志斌 (國家衛生研究院 細胞及系統醫學研究所 副研究員)	
	B-16	☐ 屎尿屁背後的黑暗科學：你不敢面對的真相！(題目屆時可能會再微調)	陳柏源 (國衛院&清大 博士生)	
	B-17	☐ 確定存在的不確定：外星人的真議題(題目屆時可能會再微調)	陳柏源 (國衛院&清大 博士生)	
C 物理、化學與環境科學	C-1	☐ 實作科學中見真章探究竟	戴明鳳 (國立清華大學物理系教授兼跨領域科學教育中心主任)	3 小時課程。 課程主題、內容與名稱若學校希望微調，可以再研商
	C-2	☐ 看電影談物理創意光學~就是這道光	黃朝曦 (國立宜蘭大學資工系副教授兼系主任)	
	C-3	☐ Curiosity Is All You Need (好奇心即是一切)	林群欽 (國立中正大學化學暨生物化學系副教授)	
	C-4	☐ 從電、磁到量子的科學故事與科學演示	曾賢德 (國立東華大學物理系副教授)	2 小時課程。 有一些些實作
	C-5	☐ [化]龍點[金]-透視化學的世界	謝發坤 (國立中央大學化學系教授)	
	C-6	☐ 好好學化學，學化學好好	陳仁焜 (國家衛生研究院醫藥所 副研究員)	
	C-7	☐ 剪不斷理還亂：化學、生化、鑑識科學間的三角關係 (剪不斷理還亂：化學與半導體的糾纏)	謝發坤 (國立中央大學化學系教授)	
	C-8	☐ 當藝術遇見化學	周芳妃 (臺北市立第一女子高級中學教師)	2 或 3 小時皆可，由校方

				決定。
	C-9	☐ 探索染色藝術的科學美學	江慧玉（臺北市立第一女子高級中學化學教師）	2小時、3小時皆可
	C-10	☐ 把科學變好玩：從生活出發的教具創意設計	洪偉清（中華民國陸軍軍官學校物理系教授）	
	C-11	☐ 生活即實驗室：用身邊物品打開科學的奇幻之門	洪偉清（中華民國陸軍軍官學校物理系教授）	
	C-12	☐ 好玩、好做、好懂：用生活小物 DIY 科學教具	洪偉清（中華民國陸軍軍官學校物理系教授）	
	C-13	☐ 科學上的顏色密碼～花青素在鬧什麼	宋蕙伶（國立臺灣師範大學教授、進修推廣學院副院長）	
	C-14	☐ 日本人 fun 科學～諾貝爾獎的配位化學	宋蕙伶（國立臺灣師範大學教授、進修推廣學院副院長）	
	C-15	☐ 想改變世界？從一滴水、一滴血開始	莊旻傑（東海大學化學系教授）	
	C-16	☐ 小蜜蜂，大學問	陳裕文（國立宜蘭大學生技動物系特聘教授、蜜蜂與蜂產品研發中心主任）	
	C-17	☐ 氣候變遷與企業永續	程淑芬（國泰金控投資長）	
	C-18	☐ 從氣候變遷到永續金融	李昉易（國泰投信協理）	
	C-19	☐ 淨零碳排及再生能源發展-國泰金控的實踐	林治邦（國泰電業副總經理）	
D 人工智慧、資訊科學、數學	D-1	☐ AI 影像辨識行動裝置初體驗	黃朝曦／邱鈺鈞（國立宜蘭大學資工系副教授兼系主任／國立宜蘭大學兼任講師）	需使用電腦教室
	D-2	☐ AI 互動式體感初體驗	黃朝曦／邱鈺鈞（國立宜蘭大學資工系副教授兼系主任／國立宜蘭大學兼任講師）	需使用電腦教室
	D-3	☐ 生成式 AI 應用初體驗	黃朝曦／邱鈺鈞（國立宜蘭大學資工系副教授兼系主任／國立宜蘭大學兼任講師）	需使用電腦教室
	D-4	☐ 培養共融溝通力，成為 AI 時代下不可取代的人才	翁少玲／王建勛（國泰金控人力資源處副總經理／國泰金控人力資源處經理）	由其中一名講師授課