

週次	日期	題目	授課老師	參考文章	
1	02/16	大演化、大滅絕： 地球生命興衰史	李家維教授 分子與細胞生物研究所	火燒地球村 生命大滅絕另有 真兇!	科學人 2004.01 科學人 2006.11
2	02/23	老化	周成功教授 陽明大學生科系	生命的終結-老化	科學通識
3	03/02	基因治療	胡務亮教授 臺灣大學醫學院 基因學部		
4	03/09	天使與魔鬼:幹細胞 與癌症幹細胞	李佳霖副教授 分子與細胞生物研究所	成人的幹細胞有用嗎? 幹細胞的挑戰 幹細胞是癌症元兇? 幹細胞再出擊 幹細胞醫療 起死回生 危險的幹細胞遊戲 醫學大未來:幹細胞當家	科學人 2002.01 科學人 2002.01 科學人 2005.06
5	03/16	生命倫理與社會公平	范建得教授 清華大學科技法律研究所兼清 大生物倫理與法律研究中心主 任	維護您的基因隱私 我的基因,你的專利? 基因專利的難題	環球科學第 10 期 科學人 2006.3 科學人 2006.3
6	03/23	癌症:鬼滅之刀的 善惡模糊與對決	張文祥研究員 國家衛生研究院癌症研究所	癌症-超能忍的殺手 達爾文式抑癌法 癌細胞的演化樹 癌細胞長途導航 能力	科學人 2018.05 科學人 2019.02 科學人 2019.05 科學人 2020.03 科學人 2020.12
7	03/30	食物變奏曲:基因改 造食品及食品時事 分析	廖啟成教授 食品工業發展研究所所長		科學人 2002.07 科學人 2004.07 科學人 2006.08 科學人 2007.03 科學人 2010.06 科學人 2013.03 科學人 2013.05
8	04/06	校際活動週	停課		
9	04/13	天生我材必有用-- 淺談生物與仿生材 料	陳柏宇 教授 國立清華大學材料工程學系		

10	04/20	飛龍在天	黃貞祥助理教授 分子與細胞生物研究所		
11	04/27	鳥羽之美	黃貞祥助理教授 分子與細胞生物研究所		
12	05/04	生命科學的未來： 合成生物學？	林玉俊副教授 分子醫學研究所		
13	05/11	動物社交行為	郭崇涵助理教授 系統神經科學研究所	動物利他行為	科技部科發月刊 108年11月563 期
14	05/18	從蛇類保育到與海 蛇共舞	杜銘章教授 國立臺灣師範大學生命科學系	癸巳談蛇—蛇與 人之間 龍的由來 與海蛇共舞	科學月刊 2013.2 科學月刊 2008.3 科學人 2019.3
15	05/25	蟲魚鳥獸的婆娑世 界： 動物的視覺與行為	焦傳金教授 系統神經科學研究所	偽裝大師 彩色視覺的演化 擬態，生物避敵 最高招 眼睛的演化	科學人 2011.08 科學人 2009.05 科學人 2011.08 科學人 2011.11
16	06/01	屎尿流體力學	楊佩良助理教授 動力機械工程學系		
17	06/08	聲音在動物生活中 所扮演的角色	嚴宏洋教授 國立海洋生物博物館	魚類的水底下 聲、色世界： 性、行為、生理 與基因 魚類的水下聲色 世界	知識饗宴 2013.11 科學發展 2018.1