



# 長榮大學推廣教育&8-LAB 精準教育 STEAM 假日學院 招生簡章

CHANG JUNG CHRISTIAN UNIVERSITY

班別	STEAM 假日學院-科學探索實驗課		
透過有趣好玩實驗課程，讓孩子們享受科學樂趣，同時，牢記親眼所見的科學現象，大腦中強化科學原理，專業名詞以及化學物質，為課內的學業添磚加，以課前預習、任務導向、意見發表的教學方式，堅持實作，並藉由課後問答與實驗記錄引導出孩子興趣。			
開課日期	國小一年級至四年級 108/10/05(六)-108/12/28(六) 上午 09:00-10:20 12 次課程，共 18 小時	國小五年級至六年級 108/10/05(六)-108/12/28(六) 上午 09:00-10:20 12 次課程，共 18 小時	國中一至二年級 108/10/06(日)-108/12/08(日) 上午 10:00-11:50 8 次課程，共 16 小時
課日期			
招生人數：每班招收 20 名 (名額有限，儘速報名) 報名期限：即日起持續受理報名中 上課地點：長榮大學 (台南市歸仁區長大路一號) 教室將另行通知			
費用	國小費用-學費：3,000 元(含教師費用、證照費及課本)、材料費用：1,200 元 國中費用-學費：3,200 元(含教師費用、證照費及課本)、材料費用：1,600 元 匯款方式 戶名：精準教育股份有限公司 分行：台新銀行(812) 板橋分行 帳號：20080100007436		
聯絡人	聯絡電話：蘇小姐 06-2091590 或 06-2086141 電子郵件：yihan@mail.cjcu.edu.tw(歡迎 E-mail 來信洽詢)		
備註	1. 因招生人數不足而未能開課者，全額無息退還已繳費用。 2. 本校保留課程師資、場地與時間異動之權利。 3. 退費標準： (1) 退費標準依教育部頒定「專科以上學校推廣教育實施辦法」之規定。 (2) 已繳代辦費應全額退還。但已購置成品者，發給成品。 (3) 學校因故未能開班上課，應全額退還已繳費用代辦費全退。		



長榮大學推廣教育& 8-LAB 精準教育  
STEAM 假日學院-科學探索實驗課程表

課程對象：國小一年級至四年級

週次	一	二	三	四	五	六
日期	10月5日	10月19日	10月26日	11月2日	11月9日	11月16日
時間	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020
課程	空氣之秘	原來空氣這麼重	伯努利大作戰	虎克的魔力	淺水艇的秘密	吹不大的氣球
週次	七	八	九	十	十一	十二
日期	11月23日	11月30日	12月7日	12月14日	12月21日	12月28日
時間	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020
課程	我們的飛行夢	小小飛行機	空中大陀螺	怪怪飛行器	大聯盟投手夢	成果發表會

課程對象：國小五年級至六年級

週次	一	二	三	四	五	六
日期	10月5日	10月19日	10月26日	11月2日	11月9日	11月16日
時間	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020
課程	當我們電在一起	轉吧！磁轉尖兵	閃電的奧秘	小小雷神	動力的來源	搖擺機器人
週次	七	八	九	十	十一	十二
日期	11月23日	11月30日	12月7日	12月14日	12月21日	12月28日
時間	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020	0900-1020
課程	神秘的變形怪	黏嗒嗒的愛迪生	神秘的電磁生物	機械生物的蹤跡	簡單電路	成果發表會



課程對象：國中一年級至二年級

週次	一	二	三	四
日期	10月20日	10月27日	11月3日	11月10日
時間	1000-11:50	1000-11:50	1000-11:50	1000-11:50
課程	星球清道夫	星球隱形藥水	星球火山爆發	星空變色水
週次	五	六	七	八
日期	11月17日	11月24日	12月1日	12月8日
時間	1000-11:50	1000-11:50	1000-11:50	1000-11:50
課程	超彈力星球	星球星雲氣體	星空指示劑	成果發表會

師資：精準教育師資群

