

臺中市西區大同國民小學 115 學年度第 1 學期

「樂高專題班」報名簡章

壹、活動目的：

- 一、提供學童課外藝能學習，並發展學校特色活動。
- 二、推展學生運算思維能力，培養正確休閒興趣。

貳、活動內容：

- 一、課程時間、場地、費用與師資規劃如下：

時 間	日 期	次數	費用	師 資
A 班：12：50-14：40 B 班：14：50-16：40 上課地點：中年級電腦教室	10 月 7、14、21、28 11 月 11、18、25 (期中考 11/5-11/6) 12 月 2、16、23	4 3 3	共 10 次 3,800 元 (依報名錄取名單，再 行通知收費事宜)	邱浚源 (外聘)

二、班別、招生對象及人數：

樂高機械程式課程：本學期兩班課程皆以初階、同進度為主，請於 A 班或 B 班擇一報名				
1. 智慧停車場 2. 外送員大挑戰 3. 垃圾分類王 4. 起重機大挑戰 5. 智慧電梯 6. 物流倉庫搬運王 7. 智慧交通號誌 8. 寵物自動餵食器 9. 消防救援特攻隊 10. 自動雨傘收納機				
班 別	招生對象	人數	報 名 日 期	附 註
樂高機械程式 A 班 12：50-14：40	本校 3-6 年級	10 人	115.09.15 (二) 20：00 開始報名 115.09.17 (四) 19：59 報名截止	依報名順序，正取 10 名，備取 5 名。
樂高機械程式 B 班 14：50-16：40	本校 3-6 年級	10 人	採用線上報名，網址及 QR-code 請見簡章背面。	依報名順序，正取 10 名，備取 5 名。

參、課程將從孩子日常生活中常見的機械結構出發，帶領學生觀察、拆解並認識其中的運作原理。透過樂高積木搭配可程式控制器，孩子們不僅能親手組裝出各式有趣的機械結構，還能利用圖形化程式進行控制，培養運算思維與解決問題的能力。

肆、授課費用：經費收支依據「臺中市立高級中等以下學校課後社團活動實施要點」相關規定辦理（主要儀器設備由學校籌措）。

伍、注意事項：為維護孩子安全，請家長考量接送許可的時間報名，並準時接送孩子。課堂著重培養思考及動手做的能力，請提醒孩子務必耐心依照教練的引導操作，並愛惜相關設備、器材，如有任意操作或破壞行為造成相關器材損害，仍應依價賠償。

陸、線上報名網址：

請掃下方 QR-code 報名，需填寫：學生姓名、班級、座號、家長姓名、家長手機、家長 email，敬請預先準備。若有正取生放棄錄取資格，學校將依序通知備取生遞補。

樂高機械程式 A 班： 上課時間：週三下午 12：50-14：40 https://www.beclass.com/rid=30528266a97d152e6c92 	樂高機械程式 B 班： 上課時間：週三下午 14：50-16：40 https://www.beclass.com/rid=30528266a97d85f0abb1 
--	--

※若有相關問題，請於上班時間洽本校教務處 04-2222311-1710