

# 臺北市內湖區新湖國民小學 111 學年度第二學期

## 課後社團申請單

Tel : 2796-3721 分機 111 訓育組

社團名稱	木工袖珍屋	申請人或申請單位	上尚文化企業有限公司
學生課程所需之材料費	每生( 1500 )元	授課時間及招收年段	每星期 <u>一</u> <u>16:00 ~ 17:30</u> <u>(三 ~ 六年級)</u>
教學內容簡介			
<p>藉由有趣、療育的木工小屋，以搭建微型房屋及創新設計為主，讓學童透過課程訓練手部肌肉及培養耐心；學習如何專注。紮實培養「動手做·做中學」之技巧及精神，並於課程設計中多鼓勵學童使用加入自己的創意，融入作品，傳遞學生創作、創意的重要性。</p>			

申請人簽名： 上尚文化-蕭一健

申請日期： 111 年 12 月 29 日

臺北市內湖區新湖國民小學 111 學年度第 2 學期

【創客科學社(中高年級)】社團課程設計表

設計教師： 謝怡君

教學目標	核心素養： 美-大-2-1-1 玩索各種藝術媒介，發揮想像並享受自我表現的樂趣 情-大-1-2-2 辨識各種文本中主角的情緒 社-大-2-2-2 理解他人的感受和需要·展現同理或關懷的行動 認-大-2-2-2 與他人討論自然現象特徵間的關係 身-大-2-1-2 在團體活動中，用身體基本動作安全地完成任務				
	次數	日期	課程名稱 / 教學內容		備註
課程設計	1	2/20	房屋結構介紹	房屋結構介紹及認識器材	 <p>示意圖 微型建築屋 1 -青春海洋夢</p>
	2	3/6	房屋結構介紹	房屋木材打磨拼裝	
	3	3/13	門窗、圍欄建置	門窗木件打磨裝設	
	4	3/20	門窗、圍欄建置	圍欄打磨裝設	
	5	3/25	電路接線設計	認識電路圖	
	6	3/27	電路接線設計	聲控開關的應用	
	7	4/10	電路接線設計	光敏開關的應用	
	8	4/17	電路接線設計	燈具製作	
	9	4/24	電路接線設計	LED 燈泡線路安裝	
	10	5/8	客廳建置	客廳傢俱、設備製作	
	11	5/15	客廳建置	客廳傢俱建置	
	12	5/22	客廳建置	客廳傢俱裝飾製作	
	13	5/29	總整理、作品發表	屋內傢俱擺放及固定	
	14	6/5	總整理、作品發表	屋內傢俱擺放及固定	
	15	6/12	總整理、作品發表	總整理、細節調整	

※表格若不敷使用可自行設計更為完善之課程表。