

政大實小課後社團課程計畫

【星期一】

次數	序號	社團名稱	授課教師	教師資歷	招收年級	收費金額	備註
19	1-1	西洋棋初階班	陳頌	西洋棋國手	1-6	3,000 元	含材料費 200 元
	1-2	創意黏土	王鈺婷	創世紀講師	1-6	3,700 元	含材料費 1,500 元
	1-3	樂高機器人社	郭宏璿	社團老師	1-6	4,000 元	含材料費 1,900 元
	1-4	玩藝氣球社	吳宛之	街頭藝人	1-5	3,800 元	含材料費 800 元
	1-5	創意拼豆社	譚鈺龍	社團老師	1-6	3,800 元	含材料費 1,500 元
	1-6	初階桌球	胡哲璋	C 級桌球教練	1-6	3,000 元	自備球拍
	1-7	日語專班	高木祐太郎	外師	5-6	3,000 元	含材料費 500 元

政大實小 112 學年度第一學期課外社團【課程計畫】

社團名稱	西洋棋初學班		<input checked="" type="checkbox"/> 初階 <input type="checkbox"/> 進階
課程綱要	西洋棋可以培養孩子的國際化語言、專注力、記憶力、學習正確競爭態度以及鍛鍊邏輯思維等等能力，對於孩子學習的助益良多。老師將帶領孩子們體會西洋棋的樂趣，並和孩子一同成長。		課程是否雷同
			<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
學習目標	學期結束後能了解西洋棋的基本規則並完成一盤棋局。		
週次	單元名稱	課程內容	備註
一	西洋棋歷史	講解西洋棋歷史	
二	西洋棋擺法	認識正確西洋棋擺法	
三	棋子移動方式	棋子移動方式	
四	如何吃法得子	如何吃法得子	
五	創造有效攻擊	創造有效攻擊	
六	防守保護	防守保護	
七	王車易位規則	王車易位規則	
八	如何將殺	如何將殺	
九	班內競賽 1	分組競賽	
十	一步殺	一步殺	
十一	和局規則	和局規則	
十二	升變與過路兵	升變與過路兵	
十三	捉雙概念	捉雙概念	
十四	閃擊概念	閃擊概念	
十五	牽制概念	牽制概念	
十六	題庫訓練	題庫訓練	
十七	義大利開局	義大利開局	
十八	雙馬防禦	雙馬防禦	
十九	班內競賽 2	分組競賽	

政大實小 112 學年度第一學期課外社團【課程計畫】

社團名稱	創意黏土		<input type="checkbox"/> 初階 <input type="checkbox"/> 進階
課程綱要			課程是否雷同
			<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
學習目標			
週次	單元名稱	課程內容	備註
一	課程實作	小青蛙	
二	課程實作	小青蛙	
三	課程實作	蔬菜水果籃	
四	課程實作	蔬菜水果籃	
五	課程實作	小雪人	
六	課程實作	小雪人	
七	課程實作	聖誕花園	
八	課程實作	聖誕花園	
九	課程實作	魚骨頭	
十	課程實作	魚骨頭	
十一	課程實作	仙人掌瓢蟲	
十二	課程實作	仙人掌瓢蟲	
十三	課程實作	壽司盤	
十四	課程實作	壽司盤	
十五	課程實作	摩天輪	
十六	課程實作	摩天輪	
十七	課程實作	小章魚	
十八	課程實作	小章魚	
十九	課程實作	飾新年掛	

政大實小 112 學年度第一學期課外社團【課程計畫】

社團名稱	樂高 boost 智能機器人		<input checked="" type="checkbox"/> 初階 <input type="checkbox"/> 進階
課程綱要	使用樂高 boost 17101 智能機器人作為教具。學習各式機器人之積木組裝，在不同情境下的變化與應用。		課程是否雷同
			<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
學習目標	有能力看組裝說明書，完成機器人組裝。		
週次	單元名稱	課程內容	備註
一	【輪型機器人】	【輪型機器人】使用雙輪移動之機器人	
二	【履帶式機器人】	【履帶式機器人】使用坦克式履帶移動之機器人	
三	【伸縮移動式機器人】	【伸縮移動式機器人】像無脊椎動物般伸縮之機器人	
四	【旋轉風車】	【旋轉風車】可旋轉之造型風車	
五	【齒輪變速裝置】	【齒輪變速裝置】利用大齒輪/小齒輪達到變速之裝置	
六	【搖擺機器人】	【搖擺機器人】能揮手/搖旗能力之機器人	
七	【打洞機】	【打洞機】具有打洞能力之機械裝置	
八	【大口咬機器人】	【大口咬機器人】有大嘴巴能大口咬的機器人	
九	【夾物機器人】	【夾物機器人】有能力夾起物品的機器人	
十	【舉重機器人】	【舉重機器人】舉重物好幫手舉重機器人	
十一	【翅膀裝置】	【翅膀裝置】像鳥類般振動翅膀之機械裝置	
十二	【四足馬達機器人】	【四足馬達機器人】能像四足動物般移動的機器人	
十三	【子彈發射器】	【子彈發射器】具有發射子彈能力的機械裝置	
十四	【風扇機器人】	【風扇機器人】能吹出涼涼風的機器人	
十五	【循線機器人】	【循線機器人】能認路循著線移動的機器人	
十六	【人型機器人】	【人型機器人】似人類外型的多功機器人	
十七	【機器工程車】	【機器工程車】能推動作工的工程車	
十八	【吉它機器人】	【吉它機器人】具吉它外型的機器人	
十九	【小貓機器人】	【小貓機器人】似小貓般可愛的機器人	

政大實小 112 學年度第一學期課外社團【課程計畫】

社團名稱	Fun Balloon 玩藝氣球社		<input checked="" type="checkbox"/> 初階 <input type="checkbox"/> 進階
課程綱要	帶領小朋友認識氣球及學習基礎技法，變化出多樣的氣球造型，讓小朋友創造屬於自己獨一無二的作品。 透過氣球學習，同時培養小朋友的美感及色彩學建立，製作過程亦可訓練小朋友手眼協調、耐心、空間感架構跟創造力。		課程是否雷同
			<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
學習目標	學習氣球基本技法、創作多元的氣球造型及創意發想。		
週次	單元名稱	課程內容	備註
一	基礎造型氣球介紹-	泡泡結、環結、熊耳結等	
二	可愛氣球帽-	小丑帽	
三	可愛動物造型-	小章魚	
四	海底造型氣球-	螃蟹	
五	可愛動物氣球-	鱷魚	
六	可愛動物造型-	貓咪	
七	應景節慶造型-	小幽靈	
八	應景節慶造型-	南瓜	
九	武器氣球造型-	機關槍	
十	寶可夢氣球-	依布	
十一	寶可夢氣球-	卡比獸	
十二	奇幻藝術氣球-	學習多條氣球造型拼接	
十三	植物類氣球-	太陽花	
十四	氣球交通工具-	飛機	
十五	卡通造型氣球-	比菲兔	
十六	應景節慶造型-	聖誕樹	
十七	應景節慶造型-	雪人	
十八	卡通造型氣球-	拉拉熊	
十九	動物造型氣球-	搖搖馬	

活動內容(一) 寶可夢-依布







活動內容(二) 比菲兔





活動內容(三) 小螃蟹



政大實小 112 學年度第一學期課外社團【課程計畫】

社團名稱	創意拼豆社		<input checked="" type="checkbox"/> 初階 <input type="checkbox"/> 進階
課程綱要	創意拼豆社融合小朋友最喜歡的主題『天竺鼠車車、神奇寶貝、蠟筆小新、馬力歐』等系列作品等你來挑戰，透過拼豆訓練孩子手眼協調與手部肌肉發展，更培養孩子耐心與專注力，是一個非常適合小朋友的才藝課程唷！趕快參加創意拼豆社製作專屬的作品吧！		課程是否雷同
			<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
學習目標	訓練孩子手眼協調、耐心與專注力。		
週次	單元名稱	課程內容	備註
一	天竺鼠車車系列	馬鈴薯、阿比	
二	天竺鼠車車系列	巧克力、西羅摩	
三	神奇寶貝系列	皮卡丘	
四	神奇寶貝系列	妙蛙種子	
五	神奇寶貝系列	傑尼龜	
六	神奇寶貝系列	小智 & 皮卡丘(側身)	
七	神奇寶貝系列	波克比	
八	鮭魚遊戲系列	面具人	
九	馬力歐系列	馬力歐	
十	馬力歐系列	香菇 & 星星 & 小花 & 炸彈	
十一	馬力歐系列	1-UP 香菇 & 香蕉 & 問號方塊 & 蘑菇	
十二	蠟筆小新系列	蠟筆小新	
十三	蠟筆小新系列	小白	

十四	漫威英雄系列	綠巨人浩克	
十五	漫威英雄系列	美國隊長盾牌	
十六	漫威英雄系列	蝙蝠俠杯墊&索爾槌	
十七	探險活寶	阿寶&老皮	
十八	憤怒鳥系列	憤怒鳥&衝刺鳥	
十九	憤怒鳥系列	炸彈鳥&國王豬	
* 以上為本學期預計課程內容，實際教學內容會依照學生程度做調整			

政大實小 112 學年度第一學期課外社團【課程計畫】

社團名稱	桌球社		<input checked="" type="checkbox"/> 初階 <input type="checkbox"/> 進階
課程綱要	基本動作、了解桌球規則		課程是否雷同
			<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
學習目標			
週次	單元名稱	課程內容	備註
一	握拍、反手擊球	講解握拍、講解反手的技巧	
二	反手擊球、兩點反手	反手對打練習、兩點反手結合腳步練習	
三	反手、兩點反手複習	設定目標試著跟教練對打達到目標	
四	發球講解、反手複習	解講如何發上旋球、反手練習	
五	發球結合反手擊球	發球結合反手對打、反手兩點對打	
六	發球旋轉的變化	解講發球的旋轉、複習反手對打	
七	練習發球	練習發上旋、下旋	
八	正手動作解講	講解正手動作和練習	
九	正手擊球、反手擊球	練習正手、反手對打	
十	正手、正手兩點	正手擊球結合腳步練習	
十一	移位練習	腳步練習	
十二	左推右攻	正手、反手轉換練習(結合腳步)	
十三	推球側身	練習推球銜接側身正手	
十四	練習發球	練習發球變化	
十五	切球講解	正手、反手切球解講示範和練習	
十六	切球練習	切球練習、正反轉換	
十七	綜合練習	綜合練習	
十八	比賽規則講解	講解比賽規則	
十九	比賽	比賽練習	