

二、社團活動/技藝課程

每週學習節數 (1) 節，上學期(21)週共 (21) 節、下學期(20)週(20)節，合計(41)節。

(一)社團活動課程規劃(表九) (備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入、教材設計說明)

編號	社團名稱	核心素養	學習目標	表現任務	備註
1	機器人研發社	J-B2 具備善用科技、資訊與媒體以增進學習的素養，並察覺、思辨人與科技、資訊、媒體的互動關係。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 透過社團活動，建立學生自信，展現自我。 2. 從多元社團的活動中，發現自我專長與興趣。 3. 實際練習，學會基本科技運用進而深入研究。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 從多元社團的活動中，發現自我專長與興趣。 2. 學會基本科技運用。 	<p>【科技教育】</p> <p>【資訊教育】</p>
2	創意服務學習社	<p>J-C1 培養道德思辨與實踐能力，具備民主素養、法治觀念與環境意識，並主動參與公益團體活動，關懷生命倫理議題與生態環境</p> <p>j-c2 具備利他與合群的知能與態度，並培育相互合作及與人和諧互動的素養。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 透過社團活動，建立學生自信，展現自我。 2. 積極社會參與：透過「服務學習」學習利他、社會正義的價值觀，建立公民意識，過有品質、有意義的生活，養成助人利他的態度與良好的品格。 3. 自主行動體驗：藉由服務內容的設計與實際服務的服務情境，學習思考與解決現場的問題；在不同的意見中學習如何溝通與協調，並自發規畫並執行服務的行動，提升學生自尊、問題解決的能力 	學會利他、社會正義的價值觀，建立公民意識，過有品質、有意義的生活，養成助人利他的態度與良好的品格。	<p>【品德教育】</p> <p>【生涯規劃】</p>

			<p>4. 知與藝術素養：提供「肢體與手工藝術的訓練」，培養藝術與美感素養，如美工製作、舞蹈表演能力、舞台報告能力等等。</p> <p>5. 團隊合作能力：凝聚團隊力量，藉由活動的互動，可增進夥伴之間的情感與共識，建立友好的關係。</p>		
3	活力籃球社	<p>J-A1 具備良好的身心發展知能與態度，並展現自我潛能、探索人性、自我價值與生命意義、積極實踐</p> <p>J-C2 具備利他與合群的知能與態度，並培育相互合作及與人和諧互動的素養</p>	<p>1. 透過社團活動，建立學生自信，展現自我。</p> <p>2. 從多元社團的活動中，發現自我專長與興趣。</p> <p>3. 實際練習，學會基本運動技巧，培養運動樂趣。</p> <p>4. 團隊合作能力：凝聚團隊力量，藉由活動的互動，可增進夥伴之間的情感與共識，建立友好的關係。</p>	<p>1. 實際練習，學會基本運動技巧，培養運動樂趣。</p> <p>2. 在團隊合作中能配合他人學會合作的觀念。</p>	<p>【性別平等】</p> <p>【生涯規劃】</p>
4	戰鬥拳擊社	<p>J-A1 具備良好的身心發展知能與態度，並展現自我潛能、探索人性、自我價值與生命意義、積極實踐</p> <p>J-C2 具備利他與合群的知能與態度，並培育相互合作及</p>	<p>1. 透過社團活動，建立學生自信，展現自我。</p> <p>2. 從多元社團的活動中，發現自我專長與興趣。</p> <p>3. 實際練習，學會基本運動技巧，培養運動樂趣。</p>	<p>1. 實際練習，學會基本運動技巧，培養運動樂趣。</p> <p>2. 在團隊合作中能配合他人學會合作的觀念。</p>	<p>【性侵防治】</p> <p>【生命教育】</p>

		與人和諧互動的素養	4. 團隊合作能力：凝聚團隊力量，藉由活動的互動，可增進夥伴之間的情感與共識，建立友好的關係。		
--	--	-----------	---	--	--

(二) 社團活動課程實施內涵(表十) (請依進度填列社團式教學進度與活動內容、評量方式，可跨多週填列)

112 學年度第一學期七年級社團活動課程實施內涵

社團 教學進度與 學習活動	機器人研發社	創意服務學習社	戰鬥拳擊社	活力籃球社
	學習活動	學習活動	學習活動	學習活動
第(1)週-第(1)週， (1)節	社團編組、課程介紹	課程介紹、相見歡 認識彼此	社團編組、課程介紹	社團編組、課程講解 說明
第(2)週-第(2)週， (1)節	Mbot 拆裝與軟體連線	服務學習概念 1	24 法則、拳擊基礎介紹	認識籃球、球感練習
第(3)週-第(3)週， (1)節	Mblock 介面練習	服務學習概念 2	24 法則、拳擊基礎介紹	運球基本動作
第(4)週-第(4)週， (1)節	Mblock 介面練習	服務學習概念 3	基本拳擊練習	角錐運球變化基本動作
第(5)週-第(5)週， (1)節	Mbot 聲音與燈光	才藝訓練-手工訓練-小禮物製作	基本拳擊練習	傳接球練習
第(6)週-第(6)週， (1)節	Mbot 聲音與燈光	才藝訓練-手工訓練-小禮物製作	速重拳練習	籃球敏捷步伐練習
第(7)週-第(7)週， (1)節	Mbot 紅外線遙控與按鍵設定	服務方案討論及設計- 1(小樂器+唱歌)分組/討論隊名	速重拳練習	籃球敏捷步伐練習
第(8)週-第(8)週， (1)節	Mbot 紅外線遙控與按鍵設定	服務方案討論及設計- 1(小樂器+唱歌)分組/討論隊名	足技介紹、足技練習	雙球運球基本動作

第(9)週-第(9)週， (1)節	Mbot 用程式動起來	才藝訓練(海報 POP 基礎學習)服務內容-手工 POP 海報製作	足技介紹、足技練習	投籃動作教學
第(10)週-第(10)週， (1)節	Mbot 用程式動起來	才藝訓練(海報 POP 基礎學習)服務內容-手工 POP 海報製作	個人拳擊練習	進階投籃動作教學
第(11)週-第(11)週， (1)節	Mbot 超音波感測器實作	才藝訓練(海報 POP 基礎學習)服務內容-手工 POP 海報製作	個人拳擊練習	上籃動作教學(右邊)
第(12)週-第(12)週， (1)節	Mbot 超音波感測器實作	才藝訓練-肢體表達-1(Youtube)	摔技練習	上籃動作教學(左邊)
第(13)週-第(13)週， (1)節	Mbot 超音波感測器實作	才藝訓練-肢體表達-1(Youtube)	摔技練習	基本防守練習
第(14)週-第(14)週， (1)節	Mbot 光源感測器實作	才藝訓練-肢體表達-1(Youtube)	武術訓練	動態防守滑步練習
第(15)週-第(15)週， (1)節	Mbot 光源感測器實作	才藝訓練-肢體表達-1(Youtube)	武術訓練	一對一攻防教學
第(16)週-第(16)週， (1)節	Mbot 循跡感測器實作	電腦技能學習-1 簡報 PPT 學習	武術訓練	一對一攻防教學
第(17)週-第(17)週， (1)節	Mbot 循跡感測器實作	電腦技能學習-1 簡報 PPT 學習	有氧拳擊指導	三對三攻防教學
第(18)週-第(18)週， (1)節	Mbot 循跡感測器實作	電腦技能學習-1 簡報 PPT 學習	有氧拳擊指導	三對三攻防教學
第(19)週-第(19)週， (1)節	Mbot 藍芽遙控實作	成果製作與彩排練習	有氧拳擊指導	籃球規則講解、實戰演練
第(20)週-第(20)週， (1)節	Mbot 藍芽遙控實作	校外成果聯合發表會	分組測驗	分組對抗賽-測驗
第(21)週-第(21)週， (1)節	Mbot 藍芽遙控實作	成果發表會-結業式	分組測驗	分組對抗賽-測驗

(二)社團活動課程實施內涵(表十)(請依進度填列社團式教學進度與活動內容、評量方式,可跨多週填列)

112 學年度第二學期七年級社團活動課程實施內涵

社團 教學進度與 學習活動	機器人研發社	創意服務學習社	戰鬥拳擊社	活力籃球社
	學習活動	學習活動	學習活動	學習活動
第(1)週-第(1)週, (1)節	社團編組、課程介紹	1.相見歡(破冰遊戲、彼此認識、填寫社員資料表、排座位) 2.認識服學社團	社團編組、課程介紹	社團編組、課程講解說明
第(2)週-第(2)週, (1)節	生活中機器人應用	DISC測驗	24法則、拳擊基礎介紹	球感練習
第(3)週-第(3)週, (1)節	認識樂高機器人	1.服務學習概念 I-服務與反思(服務學習概論) 2.服務學習概念 II-服務對象介紹(老人與兒童)	24法則、拳擊基礎介紹	運球基本動作 (一顆球)
第(4)週-第(4)週, (1)節	EV3設備介紹	才藝訓練、手工訓練(小禮物製作)	反擊技巧練習	運球基本動作 (兩顆球)
第(5)週-第(5)週, (1)節	齒輪、卡準應用與搭配	才藝訓練、手工訓練(小禮物製作)	反擊技巧練習	傳接球練習 (一顆球)
第(6)週-第(6)週,(1)節	齒輪、卡準應用與搭配	服務學習-行前訓練	中長距離、急速一擊完成	傳接球練習 (兩顆球)
第(7)週-第(7)週, (1)節	積木結合練習	服務學習-行前訓練	中長距離、急速一擊完成	投籃動作教學
第(8)週-第(8)週, (1)節	迴力車車體、動力建構	1.服務討論及設計 I-1.分組/隊名討論/CRC 兒童權利公約 2.行前訓練-小隊練習(分組練習話術)	中長距離、急速一擊完成	投籃動作練習
第(9)週-第(9)週, (1)節	迴力車車體、動力建構	1.服務討論及設計 I-1.分組/隊名討論/CRC 兒童權利公約	個人拳擊練習	上籃動作教學 (右邊)

		2. 行前訓練-小隊練習(分組練習話術)		
第(10)週-第(10)週， (1)節	迴力車趣味競速	才藝訓練 II-1.(海報 POP 基礎)以 CRC 為主題 (POP 海報製作-粉彩紙/ 麥克筆/4K 丹迪紙)	個人拳擊練習	上籃動作教學 (左邊)
第(11)週-第(11)週， (1)節	EV3 主機操作練習、 EV3 連線電腦程式練習	才藝訓練 II-1.(海報 POP 基礎)以 CRC 為主題 (POP 海報製作-粉彩紙/ 麥克筆/4K 丹迪紙)	個人拳擊練習	上籃動作練習
第(12)週-第(12)週， (1)節	EV3 主機操作練習、 EV3 連線電腦程式練習	電腦技能學習 IV-1 簡報 PPT 學習	摔技練習	防守步伐練習 (靜態)
第(13)週-第(13)週， (1)節	EV3 程式撰寫	電腦技能學習 IV-1 簡報 PPT 學習	摔技練習	防守步伐練習 (動態)
第(14)週-第(14)週， (1)節	EV3 相撲車體建構	才藝訓練 III-1.肢體表達 (Youtube 影片)跳舞練習	摔技練習	一對一攻防教學
第(15)週-第(15)週， (1)節	EV3 藍芽連線	電腦技能學習 IV-1 簡報 PPT 學習(影片錄製)	武術訓練	三對三攻防教學
第(16)週-第(16)週， (1)節	EV3 相撲競賽	電腦技能學習 IV-2 簡報 PPT 學習	摔技練習	五對五攻防教學
第(17)週-第(17)週， (1)節	升降梯機構、 動力建置	成果製作與彩排練習	摔技練習	五對五攻防教學
第(18)週-第(18)週， (1)節	升降梯機構、 動力建置	成果製作與彩排練習	摔技練習	籃球規則講解、實戰演練
第(19)週-第(19)週， (1)節	彈珠上梯機構建置	校外成果聯合發表會	綜合練習	分組對抗賽-測驗
第(20)週-第(20)週， (1)節	創意發想與分享	成果發表會影片/ 電影欣賞	分組測驗	分組對抗賽-測驗