臺南市立後壁國民中學 114 學年度全年級社團辦理一覽總表

社團編號	社團活動名稱	社團教學總節數	是否跨年級實施	預計實施方式
1	羽球社	42	是■ 否□	□毎週【】節■隔週【2】節
2	偶戲社	42	是 ■ 否□	□毎週【 】節■隔週【 2 】節
3	太鼓社	42	是 ■ 否□	□毎週【 】節■隔週【 2 】節
4	直笛社	42	是■ 否□	□毎週【】節■隔週【2】節
5	版畫社	42	是■ 否□	□毎週【】節■隔週【2】節
6	極趣機器人社	42	是■ 否□	□毎週【】節■隔週【2】節
7	熱舞社	42	是■ 否□	□毎週【】節■隔週【2】節
8	籃球社	42	是■ 否□	□毎週【】節■隔週【2】節
9	獨輪車社	42	是■ 否□	□毎週【】節■隔週【2】節

[◎]如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]上列全部社團請如實一一撰寫社團個別之 C6-1 彈性學習課程計畫。

[◎]實施如有跨年級實施也請敘明,實施週次如有與其他類課程對開也請於最右一欄如實說明。

社團活動或技藝	藝課程	名稱	羽球	<u></u>	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	1
彈性學習課	:程規範	2.	社團活動與	具技藝課程(▲社團活動□]技藝課程)						
總綱或領綱相	亥心素礻	J-A1 B 溝	通互動 具備運用	•	印能與態度,情達意的素者					,	積極實踐。 基本概念,應用	於日常
1. 認識羽球運動,養成運動習慣與發展保健的潛能。 課程目標 2. 能建立羽毛球技術及比賽策略。 3. 在羽毛球競賽中,養成積極參與、公平競爭、團隊合作態度。												
					課和	呈架構脈絡						
教學期程	節數	單元或認	果程名稱	學	習內容		學習目材	弄	·習評量 ·量方式)	備註		
第 1-4 週	4	羽毛球	的基礎	2. 基本握 3. 揮拍擊3		2. 握拍 3. 揮拍 4. 原嘴 勢	擊球的姿勢」 位置時能以」	正確	實化	产評量		
第 5-10 週	55-10 週 6 長球、切球及挑球 2. 正手切球 正反手挑球					1. 能使2. 能使	用正手長球 用正手切球 用正反手挑3	0	實作	萨		
第 11-12 週	1. 正手發長、短球 5 5 6 7 8 8 5 6 6 7 8 8 8 9 9 1 0 1 0 1 0 1 1 1 1 1 1 1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 9 1 2 2 3 4 4					1. 能使用正手發長、短球。 2. 能使用反手發長、短球。 實作評量						
第 13-14 週	13-14 週 2 切球、挑球及網球 1.網前短球及勾球						用網前短球	 及 勾球。	實作	F評量		

			2. 切球、挑球及網球短球 套路練習	2. 能使用切球、挑球及網球短球套路。		
第 15-16 週	2	殺球及平抽球	1. 正手殺球 2. 正反手平抽球	1. 能使用正手殺球。 2. 能使用正反手平抽球。	實作評量	
第 17-18 週	2	羽球單打規則講解 和分組比賽	羽球單打規則	 1. 瞭解羽球單打規則 2. 增進羽球技能 3. 培養運動家精神 	實作評量	
第 19-21 週	3	分組比賽	1. 比賽實際訓練 2. 比賽策略	 1. 增進羽球技能。 2. 能擬定比賽策略。 3. 培養運動家精神 	實作評量	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

江圃江玉七山	薪细妇。	9 1 0				入年和			•	-	儿圃始贴	1		
社團活動或技	製 課程 2	占 稱	羽球社		實施年級	全年級	教學節數	本學期共(Z1)即	社團編號	1		
彈性學習謂	果程規範		2. ■社團活動與	具技藝課程(社團活動]技藝課程)								
總綱或領綱	核心素剂	Ě	A 自主行動 J-A1 具備良好 B 溝通互動 J-B1 具備運用 生活中。	•						,		於日常		
課程目	1標		2. 能建立羽毛	認識羽球運動,養成運動習慣與發展保健的潛能。 能建立羽毛球技術及比賽策略。 羽毛球競賽中,養成積極參與、公平競爭、團隊合作態度。										
					課和	呈架構脈絡								
教學期程	節數	單	元或課程名稱	學習	門內容		學習目標			習評量 量方式)	備註			
第 1-4 週	4		≃步法、長、切 殺球綜合練習	1. 米字步; 2. 長、切 練習	法 及殺球套路		場上使用米字 長、切及殺球		實作評	量				
第 5-8 週	4	長球	、切球及挑球	 正反手 正反手 正反手 	切球		正手長球。 正手切球。 挑球。	-	實作評	量				
第 9-10 週	2		發球	1. 正手發- 2. 反手發-			正手發長、無 反手發長、無		實作評	量				
第 11-13 週	3	切球	、挑球及網球 短球	2. 切球、	前短球及勾球 1. 能使用網前短球及勾球。 球、挑球及網球 2. 能使用切球、挑球及網球短 實作 球套路練習 球套路。									
第 14-15 週	2	彩	战球及平抽球	1. 正手殺 2. 正反手·		1. 能使用正手殺球。								

第 16-17 週	2	羽球雙打規則講解 和分組比賽	羽球雙打規則	1. 瞭解羽球雙打規則 2. 增進羽球技能 3. 培養運動家精神	實作評量	
第 18-21 週	4	分組比賽	 比賽實際訓練 比賽策略 	 1. 增進羽球技能。 2. 能擬定比賽策略。 3. 培養運動家精神 	實作評量	

- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程名	稱 偶戲社	實施年級	全年級	文學節數 2	本 學期共(21)節	社團編號	2			
彈性學習課	程規範	2. 社團活動與技	▼ 養課程(社團活動	技藝課程)	•							
總綱或領綱相	核心素養	J-A1 具備良好的;	身心發展知能與態度,	並展現自我潛戶	能、探索人	性、自我價	值與生命意義、	積極實踐。				
課程目	標	一、認識偶的各關節擺動的原理,各式偶的介紹與欣賞 二、能利用手腕與臂力操作偶的基本動作,與生情表現的練習 三、能揣摩劇中角色的特質 達到肢體與聲音的辨識 四、學會偶的細膩動作與角色聲音的詮釋 五、能隨著音樂使其操偶達到情感的投入,而表現出細膩的肢體語言										
			課程	2架構脈絡								
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容	學習	目標	習評量 量方式)	備註					
1~2 週	2	課前準備	懸絲偶原理說明、偶 劇欣賞及介紹	認識懸絲偶原偶劇欣賞及介	•	學習單						
3-6 週	4	懸絲偶操作技法	手腕與臂力基本練習、肢體與聲音開發	學會手腕與 習、肢體與 ^責		懸絲偶技	法操作					
7-10 週	4	懸絲偶操作技法	練習人物角色的個性 揣摩	學會練習人?	为角色的個	懸絲偶技	法操作					
11-16 週	6	懸絲偶操作技法	偶的操作技巧與聲音 表情練習	學會偶的操作 音表情練習	作技巧與聲	懸絲偶技	法操作					
17-21 週	5	懸絲偶操作技法	操作技法 搭配音樂做出偶的各 學會搭配音樂做出偶的 種肢體動作 各種肢體動作									

社團活動或技	藝課程名	名稱 偶戲社	實施年紀	级 全年級	教學節數	本學期共()	21)節	社團編號	2
彈性學習謂	果程規範	2. 社團活動與技	養課程 (■社團活動	動□技藝課程)	<u>. </u>				
總綱或領綱	核心素養	J-A1 具備良好的:	身心發展知能與態原	度,並展現自我	潛能、探索人	、性、自我 價值	直與生命意義、	積極實踐。	
一、認識偶的各關節擺動的原理,各式偶的介紹與欣賞 二、能利用手腕與臂力操作偶的基本動作,與生情表現的練習 課程目標 三、能揣摩劇中角色的特質 達到肢體與聲音的辨識 四、學會偶的細膩動作與角色聲音的詮釋 五、能隨著音樂使其操偶達到情感的投入,而表現出細膩的肢體語言									
				課程架構脈絡					
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容		學習目標	·	習評量 量方式)	備註	
1-6 週	6	短劇製編	分組編製小短劇	完成	小短劇製編	上課態度 作品評分			
7-10 週	4	背景圖、道具製作	繪製背景圖、製作	完成 製作	背景圖及道具	上課態度 作品評分			
11-16 週	6	劇本演練	搭配音樂、道具 劇本演練	、布幕完成	剥本練習	上課態度 作品評分			
17-21 週	6	成果發表	短劇成果發表	完成。	成果發表	成果發表記	平分		

- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程名	召稱	太鼓社		實施年級	全年級	教學節數	本學期共	21)節	社團編號	3
彈性學習課	程規範		2. 社團活動與技	藝課程(社團活動	技藝課程)						
A 自主行動 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。 B 溝通互動 J-B1 具備運用各類符號表情達意的素養,能以同理心與人溝通互動,並理解數理、美學等基本概念,應用於日生活中。 C 社會參與 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。											於日常	
課程目	標		 能具備太鼓的。 能增進音樂節。 能培養藝術氣。 	奏感且強係	建體魄。							
					課和	呈架構脈絡						
教學期程	節數	單	元或課程名稱	學	習內容		學習目標		•	習評量 量方式)	備註	
第 1-10 週	10 太鼓曲目教學一 太鼓曲目:創世紀 能演奏太鼓曲目:創世紀 實作評量											
第 11-21 週	第11-21 週 11 太鼓曲目教學二 太鼓曲目: 百花齊放 能演奏太鼓曲目: 百花齊放 實作評量											

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

社團活動或技	 蒙課程名	稱 太鼓社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	3		
彈性學習課	:程規範	2. 社團活動與技	藝課程(■社團活動□]技藝課程)								
總綱或領綱村	亥心素養	A 自主行動 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。 B 溝通互動 J-B1 具備運用各類符號表情達意的素養,能以同理心與人溝通互動,並理解數理、美學等基本概念,應用於日常生活中。 C 社會參與 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。										
課程目	標	 1. 能具備太鼓的 2. 能增進音樂節 3. 能培養藝術氣, 	奏感且強健體魄。									
			課和	呈架構脈絡								
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容		學習目標		•	習評量 量方式)	備註			
第 1-10 週	10	太鼓曲目教學三	技曲目教學三 太鼓曲目:展翅高飛 能演奏太鼓曲目:展翅高飛 實作評量									
第 11-21 週	11 太鼓曲目教學四 太鼓曲目:山嵐 能演奏太鼓曲目:山嵐 實作評量											

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課和	呈名	直笛社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	4					
彈性學習課	程規範	色	2.■社團活動與	技藝課程(■ 社團活動	□技藝課稅	星)									
總綱或領綱相	核心素		活中。 C 社會參與	具備運用各類符號表情達意的素養,能以同理心與人溝通互動,並理解數理、美學等基本概念,應用於日常活中。 會參與 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。											
課程目	標		***	藉由演奏參與音樂表演活動,發展音樂表現能力。 在群體演奏活動中,能與他人搭配,積極合作,完成團隊任務。											
					課程架構脈										
教學期程	節數	單	元或課程名稱	學習內容		學習	習目標	學習	習評量(評量方式)	備註					
第 1-2 週	2	基礎	樂理與直笛認識	1. 認識基本音樂符號 2. 介紹音樂記譜法。 3. 說明常見的直笛種	2.	能說出基本- 能轉換五線: 認識直笛的?	譜和簡譜。	紙筆	測驗						
第 3-4 週	2	指	法與節奏練習	1. 加強運舌與運指練2. 認識各種吹奏技巧	-•	能正確的運 方法吹奏直	氣、運舌、i 笛。	運指 實作	測驗						
第 5-10 週	6	比	賽自選曲練習	1. 分部吹奏教學與練2. 合奏練習。	23 。	及節奏。	出自己聲部於 音樂語法及該 全團合奏。	宣作	測驗						
第 11-16 週	6	比	賽指定曲練習	 分部吹奏教學與練 合奏練習。 比賽動線走位。 	· 日 ·	及節奏。	出自己聲部旅 音樂語法及言 全團合奏。	實作	測驗						

第 17-21 週	5	期末成果發表	 分部吹奏教學與練習。 合奏練習。 表演動線走位。 	1. 能正確吹奏出自己聲部旋律 及節奏。 2. 了解曲目的音樂語法及詮釋 方法,並與全團合奏。	實作測驗	
-----------	---	--------	--	--	------	--

- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程/	名稱	直笛社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	4	
彈性學習課	程規範	•	2. 社團活動與技藝	課程(社團活動	技藝課程)		1		-			
總綱或領綱	核心素剂	E	B 溝通互動 J-B1 具備運用各類名 生活中。 C 社會參與 J-C2 具備利他與合君						1、美學等基本	太 概念,應用	於日常	
課程目	標			藉由演奏參與音樂表演活動,發展音樂表現能力。 在群體演奏活動中,能與他人搭配,積極合作,完成團隊任務。								
				課程架構脈絡								
教學期程	節數		單元或課程名稱	學習內容		學習	目標		學習評量 (評量方式	保	;註	
第 1-3 週	3	次中	中音笛基礎吹奏教學	C 大調的曲調旋律 習曲。	練 巧吹麦 2.吹麦	目正確的運氣 秦次中音直笛 秦 C 調 (中音 上行及下行的	;。 - C 至高音 A		實作測驗			
第 4-6 週	3	低	音笛基礎吹奏教學	F 大調的曲調旋律約 習曲。	東 法吹寿 2. 吹寿	月正確的運氣 秦低音直笛。 秦F調(低音 上行及下行的	·F至高音 A]		實作測驗			
第 7-12 週	6	直笛	j合奏-「天空之城」	1. 分部練習 2. 全團合奏	1. 能多 節奏。 2. 了)	句正確吹奏出	自己聲部旋 樂語法及詮釋	.,				
第 13-19 週	6	直	笛合奏-「魔女宅急 便」	1. 分部吹奏教學與習。	練 1.能立 奏。	E確吹奏出自	己聲部旋律	及節				

			2. 合奏練習。	2. 了解曲目的音樂語法及詮釋方法,並與全團合奏。	
第 20-21 週	3	成果發表	 分部吹奏教學與練習。 合奏練習。 表演動線走位。 	 能正確吹奏出自己聲部旋律及節奏。 了解曲目的音樂語法及詮釋方法,並與全團合奏。 	

- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程。	名稱	版畫社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	5
彈性學習課	 程規範		2. 社團活動與技藝課程(社團活動[]技藝課程)						
總綱或領綱	核心素>	Ě	A 自主行動 J-A1 具備良好的身心發展知 B 溝通互動 J-B3 具備藝術 展演的一般 方 式,增進生活的 豐富性 C 社會參與 J-C2 具備利他與合群的知能	知能 及表現與美感體 騴	見能力,欣 賞	各種藝術的	的風 格和價值	查,並 了	, - , , , ,		與表現
課程目	1. 了解版畫器材的使用,欣賞版畫之美。 程目標 2. 認識凹、凸、平、孔之技法與特性,並了解不同創作要素的效果與差異。 3. 能從生活中取材並參與版畫創作活動。										
				課	程架構脈絡						
教學期程	節數		單元或課程名稱	<u>بر</u>	學習內容		學習目標		學習評量 (評量方式	4 4 1	注
第 1~2 週	2	1. 2. 3.	四、凸、平、孔之版畫介紹 樹脂版單版複刻介紹與示範 雕刻刀的介紹與使用方式	樹脂版的	特性與效果呈	現 如何.	正確使用版畫	 器材	實作評量		
第 3~4 週	2		樹脂版單版複刻構圖 樹脂版單版複刻色彩計畫 (限色法)	*	本原理 (雕刻技法與3 [刻套色與印象	運用 器 製過 2. 理	」何透過不同 材呈現不同 と解單版複刻 (理	肌理	實作評量		
第 5~18 週	14	3.4.5.	樹脂版單版複刻雕刻與印製 (第一色) 樹脂版單版複刻雕刻與印製 (第二色) 樹脂版單版複刻雕刻與印製	單版複刻理	分色與疊色之		解單版複刻 / 不可逆	坂畫創	實作評量		

		6. 7.	(第三色) 樹脂版單版複刻雕刻與印製 (第四色) 樹脂版單版複刻雕刻與印製 (黑)						
第 19~21 週	3	1. 2.	作品分享與版畫簽名 應景斗方春聯石膏版	1. 2.	作品賞析 石膏版與斗方春聯的 應用	 2. 	創作過程與理念分享與 理解石膏版的印製 過程	實作評量	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程	名稱	版畫社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	5
彈性學習課	 程規範	5	2. 社團活動與技	【藝課程(■社團活動□	技藝課程)						
總綱或領綱	核心素;	養	B 溝通互動 J-B3 具備藝術 展 方 式,增進生活的 C 社會參與 J-C2 具備利他與名	身心發展知能與態度, 演的一般知能 及表現 的 豐富性與美感體 驗 合群的知能與態度,並	能力,欣 賞。 · 培育相互合	各種藝術的	風 格和價值	1,並	,		與表現
課程目	標		2. 認識凹、凸、	使用,欣賞版畫之美 平、孔之技法與特性, 才並參與版畫創作活動	並了解不同	創作要素的交	发果與差異。				
				課和	呈架構脈絡						
教學期程	節數	早	單元或課程名稱	學習內容	學	習目標	學習評	量(評	量方式)	備註	
第 1~8 週	8		盲版單版複刻雕刻 印製(第三色)	單版複刻分色與疊色 之原理	能理解單 作的不可:	版複刻版畫創 逆	削 實作評量	<u>1</u>			
第 9~14 週	第 9~14 週 6 樹脂版單版複刻雕刻 單版複刻分色與疊色 能理解單版複刻版畫創 實作評量										
第 15~21 週	7		盲版單版複刻雕刻 與印製(黑)	單版複刻分色與疊色 之原理	能理解單 作的不可:	版複刻版畫魚 逆	實作評量	1			

- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程》	名稱 極趣機器/	社實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21) i	節	上團編號	6
彈性學習課	程規範	2. 社團活動與	技藝課程(■社團活動□	技藝課程)					
總綱或領綱	核心素>	表	支工具,理解與歸納問題 支資源,擬定與執行科技			之道。				
課程目	標	透過跨領域之機	器人科學學習,了解基本	本學科和 E	常生活的關係	,同時經由	實作活動	劲,發掘生活 <i>®</i>	應用之可能	. •
			課和	呈架構脈終						
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容		學	望目標		學習評量 (評量方式)	備	註
第 1-2 週	2	社團簡介及活動介紹 電腦輔助設計軟體	1. 機器人競賽活動 2. 電腦輔助設計軟 學與實作		涵	競賽項目和助設計軟體之		電腦輔助記計作業	Ž	
第 3-4 週	2	mBot 輪型機器人機構 與程式開發工具介紹	1. mBot 輪型機器人 2. 程式開發工具操			型機器人機構 發工具	与	輪型機器/ 功能測試程 式作業		
第 5-6 週	2	mBot 輪型機器人之行 進控制	1. 控制程式撰寫操 ² 2. 基本輪型機器人進方式 3. 馬達控制	· I I		式編輯介面> 型機器人行 雨者之關聯		行進控制實 作作業	ţ.	
第 7-8 週	2	mBot 輪型機器人直 行、轉彎控制之數學 運算	 直行、轉彎路徑 之數學運算 馬達控制程式 	1. 距離 2.	離、輪胎規 聯性 了解直行距	巨離、轉彎亞格與馬達控 離、轉彎路 的控制程式選	制的關徑距離	程式作業學實機操作	4	
第 9-10 週	2	mBot 輪型機器人盲走 綜合應用	1. mBot 輪型機器人 綜合應用 - 木板进		基本輪型機器 用	人行進控制	綜合應	程式作業 質機操作	4	

第 11-12 週	2	EV3 基本輪型機器人 機構	1. 2.	基本輪型機器人機構 設計 基本輪型機器人機構 組裝	2.	了解基本輪型機器人機構需求	基本輪型機 器人機構設 計電腦檔案 和組裝成品	
第 13-14 週	2	EV3 基本輪型機器人 之行進控制	1. 2. 3.	控制程式撰寫操作 基本輪型機器人的行 進方式 馬達控制	1. 2.	熟悉控制程式編輯介面之操作 了解基本輪型機器人行進方式 和馬達控制兩者之關聯	行進控制實 作作業	
第 15-16 週	2	EV3 基本輪型機器人 直行、轉彎控制之數 學運算	1. 2.	直行、轉彎路徑距離 之數學運算 馬達控制程式	1. 2.	了解直行轉彎路徑距離、輪胎 規格與馬達控制的關聯性 了解直行距離於馬達控制的控 制程式邏輯	程式作業與實機操作	
第 17-18 週	2	EV3 顏色感應器原理 和應用(1)	1. 2.	顏色感應器原理和應 用時機 光感應模式	1. 2.	熟悉顏色感應器之光感應模式 應用 機器人偵測黑色軌跡	程式作業與 實機操作	
第 19-21 週	3	顏色感應器原理 和應用(2)	1. 2.	光感應模式應用 黑色軌跡數量偵測	1. 2.	機器人偵測黑色軌跡數量 輪型機器人折返跑 1.輪型機器人圈地折返	程式作業與 實機操作	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

		王的十五夜	王因八十十114十二	及水一丁,	MIT I WA	江丁日吹	工门里	_		
社團活動或技	藝課程	名稱 極趣機器	(社 實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	6
彈性學習謂	果程規範	2. 社團活動與	技藝課程(■社團活動□	技藝課程)						
總綱或領綱	核心素		支工具,理解與歸納問題 支資源,擬定與執行科技		簡易的解決	之道。				
課程目標透過跨領域之機器人科學學習,了解基本學科和日常生活的關係,同時經由實作活動,發掘生活應用之可能。										
			課和	星架構脈絡						
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容		导	基習目標		學習評量 (評量方式	- 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一	Ξ.
第 1-2 週	2	mBot 輪型機器人循跡	1. 機器人循跡原理 2. 機器人循跡策略 - :	zig-zag	1. 了解循跡 2. 程式撰寫	原理和策略		程式作業!	與	
第 3-6 週	4	EV3 輪型機器人單、 雙光感循跡	1. 機器人單、雙光感 2. 機器人單、雙光感 - zig-zag 3. 機器人單雙光感術 比例控制	、循跡策略	1. 了解雙光 略 2. 程式撰寫	. 感循跡原理	里和策	程式作業具實機操作	旗	
第 7-8 週	2	超音波感應器原理和 應用	1. 超音波感應器原理 機 2. 距離感測	里和應用時	1. 熟悉超音 2. 機器人偵	波感應器之, 測障礙物	應用	程式作業具實機操作	與	
第 9-10 週	2	mBot、EV3 輪型機器 人行進避障	1. 輪型機器人行進間2. 馬達控制	閃避障礙	熟悉輪型機應用	、器人行進 避	達障之	程式作業!實機操作	與	
第 11-12 週	2	mBot、EV3 輪型機器 人循跡避障	1. 輪型機器人循跡和2. 馬達控制	閃避障礙	熟悉輪型機 應用	器人循跡遊	達障之	程式作業!	與	

第 13-14 週	2	觸碰感應器原理和應 用	1. 觸碰感應器原理和應用時機2. 開關與障礙偵測	1. 熟悉觸碰感應器之應用 2. 機器人偵測障礙物	程式作業與 實機操作
第 15-16 週	2	mBot 輪型機器人、 EV3 機器人聲光輸出	1. 三色 LED 燈輸出應用 2. 核心積木按鍵燈光應用 3. 喇叭聲音輸出應用	1. 熟悉聲光輸出基本操作 2. 熟悉聲光輸出應用時機	程式作業與 實機操作
第 17-18 週	2	mBot 光線感應器原理 和應用	1. 光線感應器原理 2. 光線感應器應用時機	熟悉光線感應器之應用方式	程式作業與 實機操作
第 19-21 週	3	EV3 陀螺儀感應器原 理和應用	1. 陀螺儀感應器原理和應用時 機 2. 運動姿態偵測	1. 熟悉陀螺儀感應器之應用 2. 機器人轉彎控制	程式作業與 實機操作

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程名:	稱	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	7
彈性學習課	程規範	2. 社團活動與技藝課	筐(■社團活動□]技藝課程)						
總綱或領綱材	核心素養	A 自主行動 J-A1 具備良好的身心發 B 溝通互動 J-B3 具備藝術展演的一 增進生活的豐富性與美 C 社會參與 J-C2 具備利他與合群的	·般知能及表現能 感體驗。	力,欣賞各	-種藝術的風林	各和價值,並	巨了解			方式,
課程目	標	1. 培養學生對舞蹈與 2. 激發學生編創舞蹈 3. 提升學生舞蹈技巧 4. 讓學生參與與提升	技能 與能力							
			課表	呈架構脈絡						
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容		學習	目標		學習評量 (評量方式)	備註	<u>.</u>
第 1~2 週	2	舞蹈基礎訓練 2.	基本律動及節奏 柔軟度及肌力訓 協調性與彈跳力	練 2	. 能適應身體 . 能提升個人 生			作測驗		
第 3~6 週	4	舞碼教學與練習 分	解動作教學	育	 	動作	實	作測驗		
第 7~13 週	7	流行舞蹈(一) 分	解動作及走位練	習	 定元成整首舞	蹈動作	實	作測驗		
第 14~21 週	8	流行舞蹈(二) 分	解動作及走位練	習	 宅成整首舞	 蹈動作	實	作測驗		

- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程名	稱 熱舞社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	7
彈性學習課	具程規範	2. 社團活動與抗	支藝課程(■社團活動[]技藝課程)		l		-		1
總綱或領綱相	核心素養	B 溝通互動 J-B3 具備藝術展 增進生活的豐富性 C社會參與	身心發展知能與態度, 演的一般知能及表現的 生與美感體驗。 合群的知能與態度,立	毛力,欣賞各	種藝術的風	各和價值,並	色了解。	,		方式,
課程目	標	 激發學生編集 提升學生舞蹈 	• • •							
			課	程架構脈絡						
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容		學習目	標	(學習評量 (評量方式)	備註	<u>:</u>
第 1~2 週	2	舞蹈基礎訓練	1. 基本律動及節奏感 2. 柔軟度及肌力訓練 3. 協調性與彈跳力	1. 能	適應身體的律 是升個人專注		實	作測驗		
第 3~10 週	8	流行舞蹈(三)	1. 分解動作及走位練行2. 分組練習	4 能完	成整首舞蹈動	作	實	作測驗		
第 11~18 週	8	創作舞蹈	1. 分組編舞 2. 走位練習	能完	成整首舞蹈動		實	作測驗		
第 19~21 週	3	成果發表	各組成果驗收		完成整首舞蹈 升與組員的團		實	作測驗		

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

- C6-1 彈性學習課程計畫(社團活動與技藝課程)
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程名	稱 籃球社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	8
彈性學習課	 程規範	2. 社團活動與技藝	課程(■社團活動□技	支藝課程)						
總綱或領綱	核心素着	A 自主行動 J-A1 具備良好的身心 J-A2 具備理解情境全 B 溝通互動 J-B1 具備運用各類名 生活中。 C 社會參與 J-C2 具備利他與合為	全貌,並做獨立思考與 守號表情達意的素養,	能以同理	能,運用適宜心與人溝通至	曾的策略處理 互動,並理解	解決 军數理	生活及生命	議題。	於日常
課程目	標		調且強健體魄。 相關知識,瞭解競賽	<u> </u>	習觀賞比賽。					
	1		課程第	架構脈絡						
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習內容		學習目	標	· ·	習評量 量方式)	備註	
第 1~4 週	4	起》 介紹 初試啼聲 2. 控耳 是用 操拍	效事的方式,敘述籃 原及名稱的由來 以 NBA。 求的重要性:打籃球 用手來掌控球,若能 空得越好,相對的技 之更能提升。	簡 1. 2 2. 領 按	知道籃球運動 了解控球的。 及重要性,。 求及運球的技	基本動作要 位學會各種		作測驗 頭問答		
第 5~10 週	6	百步穿楊 2. 雙手	- 投籃	籃	解並學會籃班 的方法,以2 式的使用時機	及各種投籃		作測驗 頭問答		

第 11~14 週	4	限時專送	1. 單手側身傳球 2. 單手地板傳球 3. 單手肩上傳球	1. 了解傳接球在比賽中的 重要性。 2. 了解並學會各種傳接球 方式。 3. 熟練各種傳接球的方 法。	1. 實作測驗 2. 口頭問答	
第 15~21 週	7	攻城掠地	1. 說明籃球比賽中團隊的進攻 模式。 2. 教導進攻腳步 3. 教導進攻戰術「開後門」。	1. 了解團隊合作在比賽中的重要性。 2. 了解進攻的基本方法與防守的基本陣型。 3. 學會進攻與防守的技術並能運用在比賽場上。	1. 實作測驗 2. 口頭問答	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

社團活動或技	藝課程名	稱籃球	社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共	(21)節	社團編號	8	
彈性學習課	 程規範	2. 社團活動與	2. ■社團活動與技藝課程(■社團活動□技藝課程)									
總綱或領綱	核心素養	J-A2 具備理解 B 溝通互動 J-B1 具備運用 生活中。 C 社會參與	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。 J-A2 具備理解情境全貌,並做獨立思考與分析的知能,運用適當的策略處理解決生活及生命議題。 B 溝通互動 J-B1 具備運用各類符號表情達意的素養,能以同理心與人溝通互動,並理解數理、美學等基本概念,應用於日常 生活中。									
1. 能具備藍球的知識與技能。 課程目標 2. 能增進肢體協調且強健體魄。 3. 增進籃球運動相關知識,瞭解競賽規則並學習觀賞比賽。												
教學期程	節數	單元或課程名稱	學習	內容	望架構脈絡	學習目標			習評量 量方式)			
第 1~4 週	4	掌中妙技	1. 原地快速过 2. 原地快速球 3. 換手運球 4. 轉身運球 5. 蛇行運球	- •	性。 2. 了解 式。	運球在比賽 並學會各利 各種運球的	重運球方	運球方 1.實作測驗 2.口頭問答				
第 5~10 週	6	限時專送Ⅱ	1. 三角傳球 2. 穿針引線 3. 半場兩人作	專球上籃		1. 熟練各種傳接球的方法。 2. 培養互助合作的精神。		1. 實作 2. 口頭				
第 11~14 週	4	百步穿楊 II	1. 跳投 2. 轉身投籃 3. 移位投籃			學會籃球投 ,以及各種 時機。	沿能方式	1. 實作 2. 口頭				

第 15~21 週	7	叱吒風雲	1. 說明三對三鬥牛常見的 規則,並告知學生規則 可依環境、時間及其他 因素做適當修改。 2. 全場三人傳球上籃 3. 全場三人 S 形傳球上籃	1. 了解三對三鬥牛比賽的方法。 2. 了解並學會各種戰術。 3. 熟練各種戰術並能加以運用。	1. 實作測驗 2. 口頭問答	
-----------	---	------	---	---	--------------------	--

- ◎教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。
- ◎各社團務必寫一份。

社團活動或技藝課程名稱獨			獨輔	章社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	9
彈性學習課程規範 2.■社團活動與技藝課程(■社團活動□技藝課程)												
A 自主行動 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。 B 溝通互動 J-B1 具備運用各類符號表情達意的素養,能以同理心與人溝通互動,並理解數理、美學等基本概念,應生活中。 C 社會參與 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。										冷日常		
課程目]標		5. 探索並熟	車練習規則, 練各項技術動 活動中,積極	作與技能策略	,處理獨輪	,					
					課和	呈架構脈絡						
教學期程	節數	單元	或課程名稱	學習	內容		學習目標			學習評量 (評量方式)	備討	Ē
第 1-2 週	2	認	弘識獨輪車	5. 獨輪車分戶 6. 獨輪車折戶 7. 獨輪車打戶 8. 示範車輛	解維修示範 氰、保養示範	2. 獨輪車	輪車講解車骨車體調整、約 車體調整、約 -打氣、保養 放規範	生修 。	實	作評量		
第 3-8 週	6	利」	用扶手前進	3. 示範扶手 4. 示範扶手 5. 練習安全	前進分解動作	手前進等。	示範並表現犯 練習策略。 體規範。 落實每日健身			作評量		
第 9-12 週	4	利用	扶手放手騎	 示範扶手程 作 練習安全對 		2. 遵守團	確及熟練技 ^工 體規範。 落實每日健身		實	作評量		

第 13-16 週	4	放手騎	1. 示範放手騎要領2. 練習安全規範	 藉由放手騎測驗評量,了解個人各種能力表現。 運用正確及熟練技巧表現。 遵守團體規範。 	實作評量	
第 17-21 週	5	後勾式自由上車	1. 後勾式自由上車動作分解 2. 練習安全規範	1. 模仿、運用並表現後勾式自由上車分解等練習策略。 2. 體會專注觀察、主動參與等行為的意義。	實作評量	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。

11 P W Z. 15 11 3	+ 1 1 4-	h 46.	Jun 1.1	+ >>		> <i>t</i> - 1-	L. 100 FF L.	1 83 11- 11 (0.1	\	11 m 11 m	0
社團活動或技藝課程名稱			獨輪.	単社	實施年級	全年級	教學節數	本學期共(21)節	社團編號	9
彈性學習課	程規範	į	2. 社團活動	與技藝課程(社團活動]技藝課程)						
總綱或領綱材	核心素	養	A 自主行動 J-A1 具備良如 B 溝通互動 J-B1 具備運戶 生活中。 C 社會參與 J-C2 具備利何	用各類符號表情	青達意的素養	,能以同理	心與人溝通	互動,並理與	军數理	, - , ,		於日常
課程目	標		 認識獨輪 探索並熟約 在獨輪車活動 	東各項技術動作	作與技能策略	,處理獨輪	,					
					課和	呈架構脈絡						
教學期程	節數	單方	元或課程名稱	或課程名稱 學習			學習目標		(學習評量 〔評量方式〕	備註	_
第 1-2 週	2	後名	1. 後勾式自由上車重 內式自由上車 分解 2. 練習安全規範		,	1. 模仿、運用並表現後勾式自由上車分解等練習策略。 2. 體會專注觀察、主動參與等行為的意義。		會	作評量			
第 3-6 週	4		続角標2.練習安全		間距 1 公尺 1範	1. 模仿、運用並表 作等練習策略。 2. 體會專注觀察 的意義。 3. 運用正確及熟約		为參與等行為		作評量		
第 7-12 週	6		雙腳定車	1. 示範右腳右 分解動作	E下方定車	1. 認識、方定車分	描述並探索和 解動作。	引用右腳在了	實	作評量		

			2. 練習安全規範	2. 遵守團體規範。 3. 培養並落實每日利用下課時間練 習的習慣。		
第 13-16 週	4	單腳定車	1. 示範右腳在踏板,左 腳在車架左方,定車分 解動作 2. 練習安全規範	1. 模仿、運用並表現獨輪車利用右腳在踏板,左腳在車架左方,定車分解動作步驟等練習策略。 2. 遵守團體規範。 3. 運用正確及熟練技巧表現。 4. 培養並落實每日利用下課時間練習的習慣。	實作評量	
第 17-21 週	5	開花轉	1. 示範 2 人、3 人、4 人 開花轉分解動作 2. 練習安全規範	1. 藉由團體 S 前進,了解團隊合作的重要性。 2. 遵守團體規範。 3. 運用正確及熟練技巧表現。 4. 培養並落實每日利用下課時間練習的習慣。	實作評量	

[◎]教學期程請敘明週次起訖,如行列太多或不足,請自行增刪。

[◎]備註可加註說明各社團以年段或班群實施現況、議題融入或教材設計說明,無則免填。

[◎]各社團務必寫一份。