

參、彈性學習課程計畫

【 三 】年級彈性學習課程計畫

上學期(21)週共(126)節、下學期(20)週共(120)節，合計(246)節。

上學期					
週次	類別 節數	統整性主題/專題/議題探究課程	社團活動與技藝課程(2)	特殊需求領域課程	其他類課程
第一週		上杉下海-潮間帶觀察簡介(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第二週		上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第三週		上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第四週		上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第五週		上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第六週		上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)

第七週	上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	家庭教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第八週	上杉下海-舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	家庭教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第九週	上杉下海-舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	家庭教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十週	上杉下海-舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	家暴防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十一週	上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	家暴防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十二週	上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	家暴防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十三週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	性侵防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十四週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	性侵防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十五週	上杉下海-社區植物果實應用(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)	性侵防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)

第十六週	上杉下海-社區植物果實應用(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		環境教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十七週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		環境教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十八週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		環境教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十九週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		全校課程(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第二十週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		全校課程(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第二十一週	上杉下海-社區植物果實應用(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		全校課程(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
總計	21	42		63

下學期					
週次	類別 節數	統整性主題/專題/議題探究課程	社團活動與技藝課程	特殊需求領域課程	其他類課程
第一週		上杉下海-潮間帶觀察簡介(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第二週		上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第三週		上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第四週		上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第五週		上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第六週		上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性別平等(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第七週		上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		家庭教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第八週		上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		家庭教育(1) 國際文化課程(1)

				資訊專題課程(1)
第九週	上杉下海-舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		家庭教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十週	上杉下海-舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		家暴防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十一週	上杉下海-舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		家暴防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十二週	上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		家暴防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十三週	上杉下海-海廢回收物創作(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性侵防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十四週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性侵防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十五週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		性侵防治(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十六週	上杉下海-社區植物果實應用(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		環境教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十七週	上杉下海-社區植物果實應用(1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		環境教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)

第十八週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		環境教育(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第十九週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		全校課程(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
第二十週	上杉下海-美人洞潮間帶觀察紀錄 (1)	生活美學社(2)/龜嶼人文社(2) /十鼓社(2)		全校課程(1) 國際文化課程(1) 資訊專題課程(1)
總計	20 節	40 節		60 節

一、統整性主題/專題/議題探究課程

(一)課程架構：

上學期			
課程名稱	內容	節數	項目
1. 上杉下海學得精采	(1)潮間帶觀察紀錄(美人洞潮間帶)(10) (2)海廢回收物創作(5) (3)社區植物果實應用(3) (4)舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(3)	21	<input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題
下學期			
課程名稱	內容	節數	項目
1. 上杉下海學得精采	(1)潮間帶觀察紀錄(肚仔坪潮間帶)(10) (2)海廢回收物創作(5) (3)社區植物果實應用(2) (4)舟遊琉嶼-獨木舟進階操作(3)	20	<input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題

(二)課程內涵：

1. 上杉下海學得精采

(1)上學期：

課程名稱：①潮間帶觀察紀錄(美人洞潮間帶)					項目： <input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題			
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第1週	潮間帶觀察簡介	社-E-A2	1. 瞭解本學期課程 2. 了解課程的	(1)本學期課程介紹 (2)本學期課程要求說明	1	參與態度 口語表達	自編教材 簡報	

課程名稱：❶潮間帶觀察紀錄（美人洞潮間帶）				項目：■主題 □專題 □議題				
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
			規則					
第 2、5、6、13、14、17、18、19、20 週	美人洞潮間帶觀察紀錄	社-E-A2 社-E-B3 社-E-C3	1. 運用五官觀察 2. 正確記錄五官觀察結果 3. 感受生活人文與自然環境的脈絡 4. 培養自己和家鄉土地的情感連結	(1)確認研究觀察主題 (2)撰寫觀察動機與目的 (3)了解潮間帶 (4)潮間帶淨灘	9	學習單、書面或口頭報告、文字描述	自編教材簡報	環境教育 海洋教育
課程名稱：❷海廢回收物創作				項目：■主題 □專題 □議題				
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第 3、4、7、11、12 週	海廢回收物創作	藝-E-C3	1. 收集海廢回收物 2. 創作海廢回收物	(1)了解海廢回收物 (2)確認創作主題 (3)藝文創作素養	5	學習單、實作評量	自編教材簡報	環境教育 能源教育
課程名稱：❸社區植物果實應用				項目：■主題 □專題 □議題				
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第 15、16、21 週	社區植物果實應用	藝-E-B3	1. 植物果實應用 2. 果實產品創作	(1)了解社區植物果實 (2)確認社區植物果實 (3)果實副食品創作	3	實作評量	自編教材簡報	環境教育 戶外教育

課程名稱：❹舟遊琉嶼-獨木舟進階操作				項目：■主題 □專題 □議題				
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第 8、9、10 週	舟遊琉嶼-獨木舟進階操作	健體-E-A1	認識自己和家鄉土地、海洋教育	(1)海洋教育--外海體驗 (2)認識獨木舟構造 (3)獨木舟持槳動作	3	學習單、實作評量	自編教材簡報	海洋教育 戶外教育

(1)下學期:

課程名稱：①潮間帶觀察紀錄（肚仔坪潮間帶）									項目： <input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題		
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註			
第 1 週	潮間帶觀察簡介	社-E-A2	1. 瞭解本學期課程 2. 了解課程的規則	(1)本學期課程介紹 (2)本學期課程要求說明	1	參與態度 口語表達	自編教材 簡報				
第 2、3、 6、7、 14、15、 18、19、 20 週	肚仔坪潮間帶觀察紀錄	社-E-A2 社-E-B3 社-E-C3	1. 運用五官觀察 2. 正確記錄五官觀察結果 3. 感受生活人文與自然環境的脈絡 4. 培養自己和家鄉土地的情感連結	(1)確認研究觀察主題 (2)撰寫觀察動機與目的 (3)了解潮間帶 (4)潮間帶淨灘	9	學習單、 書面或口頭 報告、文字 描述	自編教材 簡報	環境教育 海洋教育			
課程名稱：②海廢回收物創作									項目： <input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題		
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註			
第 4、5、 8、12、13 週	海廢回收物創作	藝-E-C3	1. 收集海廢回收物 2. 創作海廢回收物	(1) 了解海廢回收物 (2) 確認創作主題 (3) 藝文創作素養	5	學習單、 實作評量	自編教材 簡報	環境教育			
課程名稱：③社區植物果實應用									項目： <input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題		
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註			
第 16、17 週	社區植物果實應用	藝-E-B3	1. 植物果實應用 2. 果實產品創作	(1) 確認社區植物果實 (2) 果實副食品創作	2	實作評量	自編教材 簡報	環境教育			

課程名稱：⊕舟遊琉嶼-獨木舟進階操作

項目：■主題 專題 議題

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第 9、10、11 週	舟遊琉嶼-獨木舟進階操作	健體-E-A1	認識自己和家鄉土地、海洋教育	(1)海洋教育--外海體驗 (2)認識獨木舟構造 (3)獨木舟持槳動作	3	學習單、實作評量	自編教材簡報	海洋教育 戶外教育